

نقلا عن نقوش موجودة على قبور فديمة

الرعاة في عهد قدما. المصريين

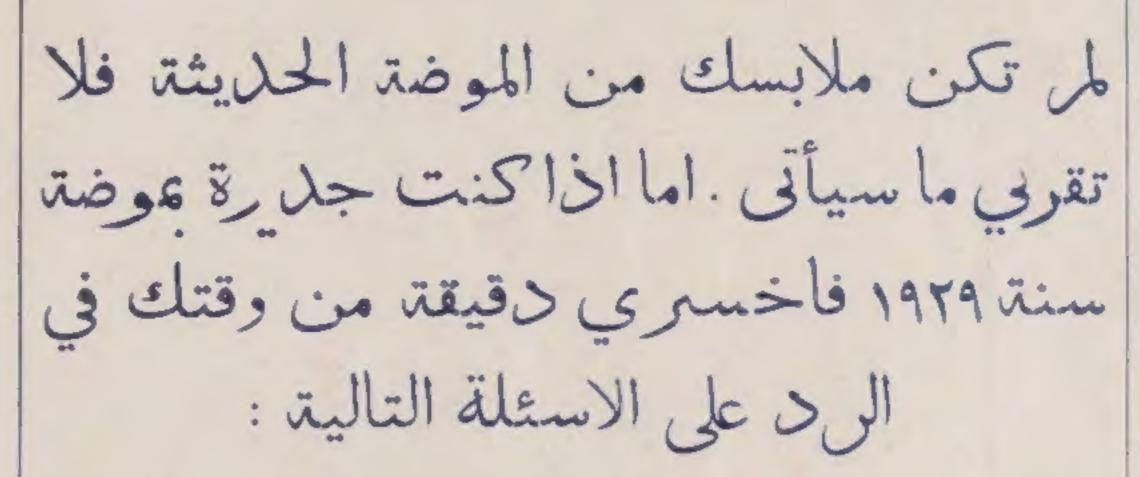
البمن ١٠ مليات

Juillet 1929

Contract of the second second

يوليو ١٩٢٩

# اذا



هل تخرجين في الشارع بدون خجل ببرنيطة من موضة السنة الماضية؟ هل شارلي شابلن وكيل متجول لمحل نجاري؟

هل تسر ربة المنزل عند ما يبرد الغذاء بسبب تأخر زوجها عن القدوم؟ هل نيويه رك قرية صغيرة؟

هل تسر المرأة بلبس معطف من موضة السنة الماضية ؟

هل بوجد مجلة موضة تتفوق على مجلة «شيك اورينتال» برسومها العديدة الملونة التي وضعها اعظم الساتذة الموضة وشرحت شرحا يفهمه كل احد؟

# وعا انك

قد جاوبت سلباً على جميع هذه الاسئلة ولا سما السؤال الاخير افلا تعتقدين

انه يجب أن توصى من الآن على نسخة من العدد المقبل من مجلة

ه شیك اورینتال»

مجلة الموضة التي لامثيل لها؟



ترسل نسخة من مجلة , شيك أورينتال ، الى كل شخص يزفق طلبه بقرش واحد طوا بع بوستة و برسله الى شركة , شيك أو رينتال ، شارع فؤاد الاول بالقاهرة



عندما تستعد للسير بسيارتك تجد جميع الادوات التي يجب ان تديرها تحت يدك وعندما يدور الحرك لاتكاد تسمع له صونا

وعندما تكون في وسط الشارع تجد السكينة نفسها والرشاقة ذاتها . وتستطيع بواسطة الفرامل الله اثبة ان توقف العجلات الاربع عندما تشاء

وعندما تكون في الخلاء لا يبقى امامك اى مانع عن السير قلا تلبث حتى حتى حتى ترى الطريق تتلاشى وراءك لان بين يديك سيارة فخمة باهرة . ولا غرو فجميع سيارات «كريسار» هي عبارة عن الرشافة والسكال الليكانيكى . هل تريدان تجرب احداها على الطريق ؟ ارسل بطافة فقط فتحصل على جميع التفاصيل



رودستر - سیارة للسیام: - کور: سیدانه بیابین - سیدانه بارید: ایواب سیدانه لوکس - کور: لوکس

> الوكالة العامة شارع كولوتشى باشا رقم ١٩ بالإيكندرية تليفون ١٩٥٤ و ١٩٩٣ م مالات الوستمراص : بالقامرة شارع سليان باشا رقم ٤ تليفون ٧٠١ بستان بالاسكندرية شارع فؤاد الاول رقم ٢٤ تليفون ٧١٥٩ .



# مصر الحديثة المصورة

عبلة عمومية مصورة تصدر مرة في الشهر وقتياً الادارة والتحرير: بشارع القاضي (عابدين) بمصر - تليفون رقم ٢٠٠٤ بستان قيمة الاشتراك في السينة (٣٠ قرشيا في القطر الصرى

يوليو سنة ١٩٢٩ ربس التحرر المسؤول: توفيق البازجي السنة الثانية - العدد الرابع عشر



فتاة تطلف عملا . ولكن هل تظن انها تجده وهي في مثل هذه الحال؟ ان نظرات صاحب العمل خير جواب على هذا السؤال

# ا الرافي ي يعد كفت كانت توضع سابقا وكيفت توضع الان

# مساحة الاراضي المصرية مه سنة ١٨٠٠ الى سنة ١٨٧٧

لما مكن الله للمغفور له و محمد على باشا الكبير ، رأس العائلة العلوية المالكة في أرض مصر ، وتم له ما كان يصبو اليه ، من ارتقاء عرش الفراعنة ، بتذليل الصعاب، وازالة ما كان يعترضه من عقبات ، وتمكن من توجيه عنايته الى ادارة دولاب العمل، في كل مايتعلق بمصالح البلاد \_ رأى ان الحاجة ماسة الى اعادة قياس الأراضي الزراعية ، وكانت اولى خطواته ، تعيين وحدة المساحة التي هي عبارة عن الفدان وجعله لم ٣٣٣ قصبة مربعة ، كما مر القول ، في مقال سبق ، ثم اصد أمره باجراء مساحة نظامية للا راضي الزراعية نحت مباشرة المعلم غالي ولعله جد المغفور له و بطرس غالي باشا ، رئيس نظار مصر الاسبقين \_ وكان من كبار الموظفين البارزين

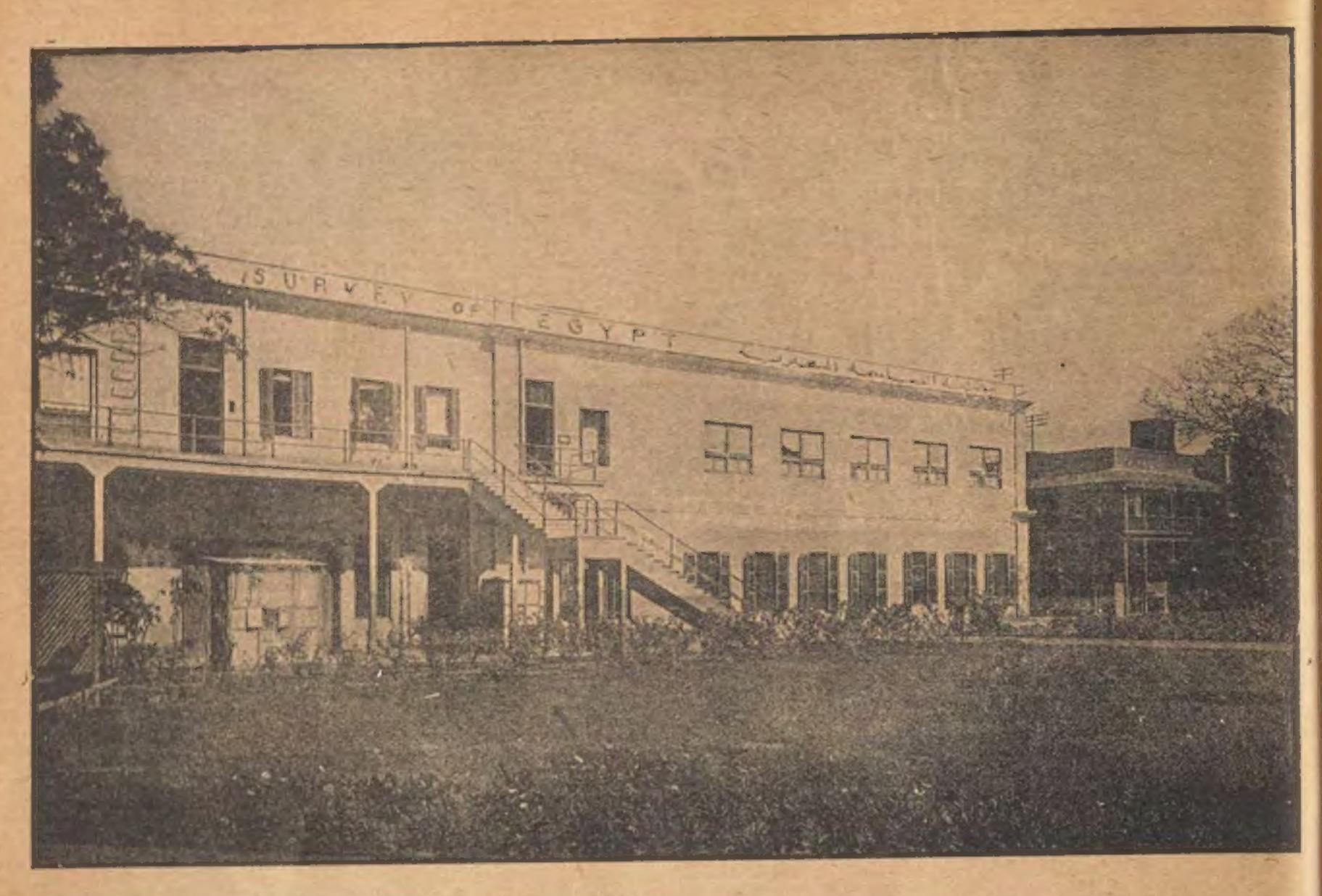
ويبدو مما ذكر ومنجن، المهندس عن ذلك العصر، انه كان يظهر أن طول القصبة بعد أنقضاء عمل المساحة قد انقص الى ٦٤ رم من الامتار، وابتدا. العمل سنة ١٨١٧ م وتم بعد مضى سنوات قليلة ، وانحصر في قياس الممتلكات وتعيين المسطحات ، كما اجرته المساحات السابقة ، وتسجيل هذه المدلولات وما اليها من المعلومات اللازمة في سجلات الأراضي المعروفة بـ والغنداق، الخاصة بكل بلدة، ولم يك الفدان الى ذلك الوقت على قياس واحد في جميع انحاء بلاد القطر، فكانت توجد في بعض الجهات كمديريني المنوفية والقليوبية أفدنة اقل مساحة من إ ٣٣٣ قصبة مربعة ، وهذه تركت بدون تعديل وكذلك طول القصبة لم يحكن قد تحدد بعد رسميا فكانت تختلف في بعض المدريات عنها في البعض الآخر، وفي خلال سنة ١٨٢٣م عهد ألى المهندس الايطالي ، ماسي ، بتحضير خرائط مساحية للبلاد، فقام بتدريب عدد من الشبان المصريين على اعمال المساحة ، وأنجز بواسطنهم عمل خرائط لستين بلدة تقريباً ، من بلاد مديرية الشرقية ، وضح فها حدود الممتلكات

ويقال ان هذه الخرائط، اودعت في دواوين الحكومه ومكاتها غير انه لايوجد لها اثر الآن، على أن عملا كهذا كان لابد له من وحدة معينة للقياس، وقد قال « منجن ، في مؤلفه « تاريخ مصر نحت حكم محمد على ، ان المهندس ، ماسى ، استعمل قصبة طولها ٢٤ رم من الامتار، وقال , لين ، ايضا أن ماسي اعطاه هذا التقرير لطول القصبة التي كانت مستعملة في ذلك الوقت، و ربماً اخذها لأن استعالها كان شائعاً في مديرية الشرقية مدة قيامه بأعمال المساحة بها

وقد ذكر وكننت باشا ، انه في سنة ١٨٣٤ لما ابتدأ العمل في رأس الدلتا لبناء قناطر ، كان معروضاً للنظر مشروع للرى مستكمل الشروط، وكان في نية والي مصر وقتئذ ان بخرجه الي حيز العمل، ولاتمام ذلك كان من الضروري عمل خريطة . طبوغرافية ، متقنة للا قلم ، وأن يتبع هذا العمل بعمل مساحة شاملة للا راضي تجهز في خلالها خرائط، لوضح في رسومها عملكات الأفراد ، وهذا كان بالطبع نتيجة المساحة التجريبية التي قام بها ماسي في مديرية الشرقية ، وقد طلبت بالفعل العدد والآلات اللازمة، ولكن لدى وصولها للقطر اوقف العمل في القناطر وتعطل مشروع المساحة النظامية للبلاد المصرية

و في سنة ١٨٤٠ م أصدر محمد على باشا أمره ، بتحضير خريطة للفيوم ، فأنجزت تحت مباشرة ولننت ، بمقياس بيليج و بعدئذ اعد مايازم لقياس قاعدة لاعمال المثلثات، بين العباسية والخانكاه، بقرب القاهرة في الصحراء الشرقية، غير أن هذا العمل ظل واقفاً عند هذالحد

وفي خلال المدة ما بين سنة ١٨٥٣ - ١٨٥٩ م أمر سعيد باشا والي مصر اذ ذاك بعمل مساحة لأراضي القطر المصري الزراعية ، تحت مباشرة بهجت باشا ، و يظهر بما كتبه لننت باشا انه قد تم عمل خرائط مساحية لبعض اجزاء الاقلم ، لأنه أشار الى الخرائط المساحية لمديريات بني سويف والمنوفية



سراى مصلحة المساحة بالجيزة

الخريطة ، وكلما وجدت جملة قطع متوازية الشكل ، كانت تمسح تماماً بقياس عرض كل قطعة من احد طرفها واخذ اطوالها من قياس كل طرف من طرفي طولها جملة ، وكانت هذه الطريقة تستغرق زمنا اقل مما يلزم لقياس كل قطعة على حدتها قياساً تاما، هذا فضلا عن المقاسات اللازمة لتعيين موقع القطعة، بالنسبة للبلدة . أضف الى هذا ان الرسومات المبينة بها ابعاد القطع لم تكن لهاأهمية في نظر القانون، لأن مصلحة المساحة ليس لديها الوسائل التي بمكن بواسطتها التأكد من معرفة المالك الشرعي للقطعة، او سلطة للفصل في قضايا المنازعات التي تنجم من ورا د ذلك ونطراً لما تحتويه دفاتر مساحة سبجت باشا من المعلومات الخاصة بابعاد كل قطعة ، فهي لم نزل مستعملة في الوجه القبلي حيث يعم رى الحياض ، لانه من الضرورى تعيين الممتلكات وتقسيمها بعد الفيضان بحسب المدون بتلك الدفاتر، على ان دفاتر وخرائط المساحة الحالية ، قد اخذت مالتلك من المكانة العظمي في الجهات التي نحولت فها الاراضي الى رى صيفي. وقد تعين مقدار الفدان في زمن المساحة التي عملها بهجت باشا واعتبر ﴿ ٣٣٣ قصبة مربعة ، على أن طول القصبة نفسها لم يكن ثابتا اذ لم تعينه بعد سلطة بمكن ان يعول علما ، فكانت القصبة في ذلك الوقت ، اقصر طولا من ٢٤ر٣ من الامتار وهو

والغربية التي انجزها بهجت باشا ، ولكنها وزعت بعدئذوفقدت ولا يوجد بدفاتر مساحة نواحي الوجه القبلي التي حررتها تلك المساحة، مايستدل منه على وجود خرائط، ويظهر أنه بعد البدء في العمل على القاعدة التي من مقتضاها تحضير الخرائط، اضطر بهجت باشا أن مختصر برنامج اعماله، وأن يرجع الى الطرق الني كانت متبعة في الازمنة السابقة ، مقتصراً على قياس الممتلكات، وعمل حساب مسطحاتها، وتدوين كل هذه المعلومات في سجلات اراضي البلدة ، مع ذكر اسم المالك وقيمة الضريبة وما يماثل ذلك من البيانات على ان المساحة الاخيرة التي عملت من سنة ١٨٧٨ - سنة ١٨٨٨ لم تمتد عملياتها الى الوجه القبلي ومساحة بهجت باشأ التي اجريت من سنة ١٨٥٧ – ١٨٥٩ اعتبرت سجلا اصليا للملكية من عهد انجازها ، بل وتمتاز ايضا باحتوائها على معلومات خاصة تجعلها أكثر نفعاً للقرويين، من سجلات المساحة التي عت أخيراً ، لانها تشتمل على مقاس ابعاد كل قطعة مع بيان مساحبها ، بينها السجلات التي صار تحضيرها حديثا نظرا لتعديل ضرائب الاطيان لاتحتوى الاعلى المساحة فقط، لأن الزمن الذي تحدد للساحة لم يسمح للساحين بقياس الاصلاع والاقطار لكل قطعة وتدوينها ، بل كانت تؤخذ المقاسات اللازمة لتحشية شكل الممتلكات بالدقة علم الطول الذي استعمله ماسي في سنة ١٨٢٣ شم صارت تقرب من ٥٠ رم من الامتار على كل حال في الوجه القبلي

وقد أعيد النظر في مسألة عمل خارطة عمومية القطر المصرى، في سنة ١٨٥٨ فعين والي مصر المغفورله و سعيد باشا ، لجنة لدرس المشروع ، واجراء العمل . و بناء على توصية اللجنة ، طلبت آلات ( جيودوزية ) من أحسن ماصنع في ذلك الوقت ، من محل ( برونر ) في باريس ، وكانت عبارة عن قضيب لقياس القاعدة طوله أربعة أمتار ، مركب من قضيبين ، أحدهما من البلاتين والآخر من النحاس الأصفر بركبان على مسند ( ركيز ) من الحديد ، قطاع شكله هكذا T و ( تيودوليتين ) من ذوات الدوائر الني يبلغ قطرها . بم سنيمتراً ، ومركب على كتا الدائر تين الرأسية والإفقية ، في كل منهما أربعة مكروسكو بات ، وابتيعت أيضاً آلة أخرى من هذا النوع ، بدون الدائرة الأفقية ، وابتيعت أيضاً آلة أخرى من هذا النوع ، بدون الدائرة الأفقية ،

وقد أجريت عدة تجارب في باريس ، لتعيين مقدار ما بحصل من التمدد ، في هذه القضبان المعدنية وقورنت بعدئذ مقارنة دقيقة ، في مدريد عاصمة الاسبان ، مع قضيب آخر ، من ذلك النوع خاصة الحكومة الاسبانية ، وقد أحضر فعلا هذا القضيب الى مصر ، حوالي سنة ١٨٦٧ ولكنه لم يستعمل باستمرار ،

وقد ذكر (لننت) باشا، انه لما وصل القضيب من باريس، لم تفك تعبئته بل ترك في صندوقه الى أن أتيح للسير دافيدجل، أن يستعمله في قياس قاعدة صغيرة، بقرب اهرام الجيزة في سنة ١٨٧٦، ويقال انه قيست بعدها قاعدة أخرى على امتداد الطريق الموصل الى الاهرام، نحت اشراف الجنرال (استون) اركان حرب الجيش المصرى، على انه قد تعذرعلى الاخصائيين الوقوف على أثر لهذا الخبر، ومع ذلك فكانوا على شيء من اليقين، من انه في كلتا الحالتين، لم تعمل جما ارصاد مستوفية، وان هذه القواعد، لم تستعمل قط في مساحة القطر، بل ان القضيب نفسه، ظل منسيا حتى السنوات الاخسيرة، ولكنه أصبح بعد ذلك المعيار الرئيسي للطول، الذي تقار ن به سائر المعيارات الني تستعملها مصلحة المساحة في القطر المصرى مباشرة، أو بواسطة المعيار المأخوذ عنه.

ولما أرسل و اسماعيل افندى مضطني و ... هو العالم المشهور اسماعيل الفلكي باشا ... الى باريس لتحصيل علم الفلك ومباشرة تركيب و تحقيق آلة قياس القاعدة التي أوصى عليها وعهد الى محمود بك و حمود باشا الفلكي ... عمل المساحة في مصر وطلب منه تحضير خريطة للقطر وغير أن الاستعدادات الوافية اللازمة لعمل كهذا و له من الاهمية المكان الاعظم وقد تركت واهملت، ولم ينل محمود بك سوى بعض المساعدة أو التنشيط وقد ذكر

في خريطة للدلتا طبعت بمقياس بيابي ، بعد بضع سنوات من شروعه في العمل، أنه لما ابتدأ في مساحة القطر المصرى الميكن لديه الة لقياس القواعد ولا (تيودوليت ) مضبوط ولذلك عين خطوط الطول والعرض لنحو ٣٠ نقطة في الدلتا ، ولنقط أخرى في الوجه القبلي بواسطة ( السكستانت ) و (الكرونومتر) وجرت المساحمة التفصيلية بواسطة ( بلنشيطات ) استعملها المساحون في وضع ( الترافرس ) على شواطي ً النيل والترع المهمة ، وعينوا سكنات النواحي بواسطة التقاطع ، وتوجد على خريطة مديرية الغربية ، ملاحظة تفيد أنخطوط الطول والعرض قدرت لأربعة عشر بندراً ، واستعملت كضابط ، وقد اتبعت نفس هذه الطريقة ، في الوجه القبلي ، ولو أنه لا يوجــــد ذكر للا ماكن التي تعينت مواقعها الجغرافية فلكياً ، في ذلك الوقت وهكذا أهمل التدبير الأصلي لعمل مساحة نامة للا راضي اهمالا كلياً ، وأجرى شيء من المساحة التقريبية التي ساعدت ماديا على عمل خرائط طبوغرافية ذات مقياس صغير، ولكنها . تبلغ من الدقة ما يفوق عمل الاستكشاف ، لأنه لم يبين له أكثر من الترع والقرى الا ماندر، فبينها ترى الخريطة ذات فائدة ، وأن كانت قليلة للمسائل الادارية في البلاد التي لاتوجد بها غيرها من الخرائط، فانها من جهة أخرى لم تكن لتسهل ضبط ضرائب الأطيان ولا لتساعد المالكين للحصول على بيار لاطيانهم، ولم يطبع من الخرائط الا القليل، كحريطة الدلتا بمقياس بيني في سنة ١٨٧١م وخرائط مدريات القليوبية والمنوفية والغربية ، في سنة ١٨٧١ بمقياس : . . . وخريطة للاسكندرية ، والبلاد المتاخمة بها بمقياس بليب وضبطت هذه الخريطة الآخيرة فقط بالمثلثات ومسودات خرائط الوجه القبلي التي رسمت بمقياس بهاجه محفوظة الآن في مخزر خرائط مصلحة المساحة ، وعليها تواريخ سنة ١٨٧١ أو. سنا ١٨٧٢ وهي مجرد خرائط طوبوغرافية ، لاتبين حدود البلا ولا المراكز.

ونأني هنا على بيان للمسطحات التقريبية للاراضى المنزرة كما أوجـــدتها المساحات المختلفة ، التي عملت بين سنة . ١٨٠٠ و سنة ١٨٧٧ م نقلا عن سعادة المغفور له . يعقوب ارتين باشا

وهى فى سنة ١٨١٧ كانت٢١٧ر ١٥٥٠ ر٣ فدانا ، وفى سنة ١٨٥٠ كانت ١٨٤٠ كانت ١٨٥٦ كانت ١٨٥٦ كانت ١٨٥٨ كانت ١٨٦٩ كانت ١٨٦٨ كانت ١٨٦٨ كانت ١٨٩٨ كان عمر ١٨٨٨ كان ١٨٩٨ كان ١٨٩٨ مترا

وكان القدان في كل هذه المساحات يساه ي ٣٣٣٩° قضه مربعة الا في بعض الظروف الخصوصية التي أشير اليها ، وكان

طول القصبة ٢٤ر٣ أمتار في سنة ١٨١٣ ونحو ٥٥٠ أمتار في سنة . ١٨٤ و سنة ١٨٥٧ م وتحدد بآمر عال صدر في سنة ١٨٦١ م واصبح طولها ٥٥٠٦ أمتار.

وقد ذكر كلوت بك أن المسطحات المنزرعة في سنة ١٨٤٠م كانت مكونة مما يأني:

أطيان خراجية: الوجه البحرى ٢٢٤٩٠٠ فدان، مصر الوسطى ٢٦٨٦، فدانا ، الوجه القبلي ٥٠٠٠٠٠ فدان. أطيان جفالك وأباعد . . ١٣٥٠ فيكون المجموع ٢٢٦ر ١٩٤ر ٤ فدانا



محمد بك لطقى مدير اقلام الحساب

وقد قدر صاحب العطوفة المغفور له « بطرس غالي باشا ، مساحة الأطيان الخراجية ، بـ ١٦٩ ر ٢٥٥٥ فدانا في سنة ١٨٥٢ فاذا أضيف الى هذا العدد أراضي الجفالك والآباعد حسما قدرها كلوت بك في سنة ١٨٤٠ لبلغ بحموع الأراضي الزراعية بالقطر المصرى ١٦٩ و١٦٠ و١ فدانا

و يمكن مقارنة هذه المقادير ، بمجموع مسطح الأراضي الزراعية بالقطر البالغ سبعة ملايين ونصف مليون فدان ، كما أوجدته المساحة التي أجريت في أوائل هذا القرن،

على أن المساحة التي عملت في ذلك الزمن ، لم نخل مر. فائدة تذكر ، وإن لم تكن تامة على مايفهم من معنى المساحة الحديثة ، فقد أدرك الكل عاما عظم الحاجة الى نظام أفضل للقياس وانه لايمكن ادخال اصلاح حقيقى، في نظام وضع الضرائب مالم توجد خرائط تبين موقع وشكل ومقدار كل قطعة أما الصعوبات التي حالت دون انجازها ، فكانت تنحصر أولا في الافتقار الى الثبات في العمل على وتيرة واحدة لأن المشروعات لم تكد تظهر في الوجود ، حتى مهمل بعد سنوات قليلة ، وثانيا في عدم وجود نظام يساعد الذين يفهمون اصول المساحة على تشكيل هيئة مدرية ، لمباشرة الاعمال المختلفة ، ومع أن القائمين

بذه الأعمال كانوا يشتغلون بغيرة و بنشاط ، فكانت اشغالهم متقطعة ، اى تعمل حينا تم تقطع طويلا ، ولم يعمل ترتيب نظامي الا وكانت عاقبته الفشل ، نظراً لعدم السير بثبات على منهاجه

# المساجة التاريعية من سنة ١٨٧٨ الى سنة ١٨٨٨

في ٢٧ يناير سنة ١٨٧٨ مصدر أمر عال، بتشكيل لجنة لتحقيق النقص الحاصل في الحسابات المتنوعة ، وتقدير قيمة كافة الايرادات فتشكلت، وذلك لما أصبحت مسألة البحث في الحالة المالية المصرية ، امراً محتوماً ، و بالبحث لدى تلك اللجنة ، تعسر درس مسائل الضرائب كا ينبغي، بمجرد معرفة مساحة كل ملك بالضبط وانه لابد من معرفة مقدار ومواقع الحقول العديدة المشتمل عليها

على أن المساحة اللي أجريت بمباشرة «بهجت باشا ،في سنة ١٨٥٣ - ١٨٥٩ لم تأت الا بمسطحات الحقول فقط ، معتمداً في أخذ هذه المسطحات على قصبة تختلف في الطول عن القصبة التي صودق عليها في سنة ١٨٦١ م كما ذكر سابقاً ، وعلى أسلوب للحساب غير صحيح ، وربما أدي الى اغلاط لاتغتفر. وكانت الأعمال المساحية فيما مضى قاصرة على جمع كشوف الاراضى في كل قرية ، وتدوين مسطحات الحقول العديدة بها. وهي المسطحات التي نجمت عن مقاسات وحسابات من هذا القبيل ، وربما أمكن مقارنة بعض نتائج مثل هذا الجمع بالبعض الآخر، والنظر في فروقاتها ، لوكان هناك ضوابط فعلية ، كما حصل بعد ذلك من قياس كل قطعة من الارض وتعيينها بل بيان موقعها بالنسبة للقطع المحاطة بها ولا يتيسر ذلك الا بمساعدة الخرائط ذوات المقياس الكبير.

ولما كان هطول الامطار بمصر ، يغنى المزروعات عن الرى

اصبحت مواقع بعض القطع من الاهمية بمكان، وليست الحقول الخصبة بذات قيمة الاادا كانت قريبة من ترعة أو من المساقى المعدة لتوزيع مياه النيل. هذا وأن الملاك الواقعة اراضيهم في مواقع مستحسنة بمكنهم فى الغالب اضرار من جاو رهم من

محمد بك كامل والي مدير المساحة الطوبوغرافية

الملاك الآخرين عنع ايصال الرى الى اراضيهم التي مو اقعها ليست كذلك

اما الاراضي المنحطة (المواطى) فتختلف في القيمة ، وان لم يكن الصرف فيها متوفراً ، فتكون عديمة القيمة أصلا ، وعلى



عبد الحالق بك مطاوع وكيل اقلام الرسم

هذا لا يمكن التعبير عن هذه العوامل المهمة بالدفاتركا ينبغي، فالضابط الوحيد، لصحة تقدير ثمن اية قطعة، والضريبة التي يجب ان تفرض غليها، ماهو الا اعادة فحص ترتيب الاراضي بالغيطان

على ان هذا الامر يستلزم زمنا طويلا ومصاريف باهظة ، واذا استعملت الخرائط المرسوم عليها كل ملك أو جملة بمتلكات باى مقياس ، يتضح جليا كل خروج عن نظام ربط الضريبة و يمكن البت في امره ، من اول وهلة ،

هذا مع امكان تبيين الاراضي القابلة للاصلاح ، واعادة تقدير الضرائب عليها من وقت لآخر ، واجتناب درج نفس القطعة ، اكثر من مرة باسماء ملاك مختلفين

فقياس العقار حيئة ، وعمل حساب مسطحه يمهد ما يكني من الاسباب اللازمة لتحصيل الضرائب المستحقة للحكومة . أما الخرائط فمع كونها حجة للعقار ، فهى اكثر نفعا للملاك عند ما يتعاملون باطبانهم .

لذلك كان من ضمن الحاجات الاولية عمل مساحة تفصيلية خراجية ، تتبع فيها المقاسات الصحيحة والطرق الدقيقة على اختلاف انواعها، وتعيين المقدار الحقيق لكل ملك ، وشكله وتدوين كل ذلك معا باسم المالك واعداد الخرائط ، لتبيين موقع وشكل كل قطعة .

و بناء على التوصيات التي قدمتها اللجنة ، تقر رانشاء مصلحة التأريع ، وصدر امر عال في ه فبرايرسنة ١٨٧٩م بتعيين المستر «كلفن » مديرا عاما لها ، الا انه استقال في شهر ابريل من السنة المذكورة ، وخلفه الجنرال (استون) الذي تعين مديرا لها في ١٩٠١ ابريل سنة ١٨٧٩ ، وفي ابان رياسته للمصلحة ابتدأ في اجراء العمليات الفنية نحت حكم الامر العالي الصادر في ١٠ اغسطس سنة ١٨٧٦ الذي تعينت فيه الغابة المقصودة ، من العمليات المساحية ، ونص بوجوب عمل مساحة الأراضي الوجهين البحري والقبلي بالقطر المصرى ليمكن ضبط تقسيم الضرائب على المالكين وترتيب الاراضي نفسها ، وقضى ايضا بحفظ الاوراق الاصلية بدفتر خانة و زارة المالية وايداع صورة منها بالمديرية ، واخرى بقلم التأريع

و بذا تكون الدفاتر والخرائط سهلة المنال للجمهور، وفي الامكان الحصول على صور منها نظير دفع رسم معلوم، عا دعا الى اعداد مساحة خراجية تفصيلية غير قاصرة على قياس الاراضي ونجهيز الخرائط، بل تكون حاصلة ايضا على الوسائل الضرورية التي تمكنها من تدوين ملكية الاراضي باسم مالكيها، ووضع نظام لتسجيل الاراضي يكون اكثر ملايمة عماكان موجودا حتى ذلك الوقت

ويظهر أن المساحة جرت في بدء الامر، بصفة تجربة، لأنه على ما يظهر ، لم تصدر تعلمات معينة للمساحين، ولذلك كان كل منهم يتبع في أجراء العمل الطرق التي يرى أنها اكثر ملاء مة في الاستعال، مع أن الآلات الدقيقة لقيباس القواعد و (التيودوليتات الجيودوزية) التي اشتريت منذ سنوات لم تستعمل، ومن المرجح أن السبب في ذلك هو اعتبارهم للزمن الذي يصرف في أعداد ولو بعض من مثلثات الدرجة الثانية وحجر عثرة، في سبيل استخدامها، ومما يؤسف له أن الاجراءات العادية الخاصة باعداد شبكة من المثلثات الدقيقة، لم يعمل المساحة التقريدية؛ لم يعمل المساحة التقريدية؛ لم يعمل المساحة التقريدية؛ لم يعمل بها الاجزئية

ور بماكان ذلك نظراً للاحتياج الى ائمام العمل بقدر مايمكن من السرعة . على ان الضرر الحاصل من الاستغناء عن مشل هذه الضوابط واستعال مثلثات اقل دقة اصبح بعد ذلك امرا من الامور الجلية : اذ ظهرت اغلاط عديدة عندما بدئ في مراجعة الاعمال على اسلوب نظامي وكان في الامكان اكتشافها وقت العمل لو وجدت في حينها مثلثات مضبوطة ومتصل بعضها ببعض عام الاتصال ؛ و كان حساب الارصاد وانتقادها عملا مستقلا

وقد ابتدأ العمل في عدة نقط بمديريات القليوية والبحيرة والغربية ، الا انه نظرا لعدم وجود ضوابط قياسية ؛ تعذر الحصول على نتائج يصح الاعتباد عليها ؛ وليس ثمة دفائر بمكن منها اظهار طريقة السير العمومية للعمليات المساحية التي كأنت مقدار مقصودة بالذات ؛ اللهم الا مساحة عدة سطحيات ذات مقدار متوسط عوضا عن ان نرى تصمما لمساحة تشمل كامل القطر.

وأما القضيب المساوي اربعة امتار طولا ، المصنوع في باريس بواسطة ، برونر ، الذي استعمله السير ، افدجيل ، في قياس قاعدة قريبة من الاهرامات ، في سنة ١٧٧٦ ، فلم يستعمل في مساحة القطر في ذلك الوقت ، مع ان طوله نحققه بعناية واثدة ، بمقارنته بمعيارات اخرى في مدينتي باريس ومدريد واستعمل بدله قضيبان من الفولاذ طول كل منهما ثلاثة امتار ابتيعا من ايطاليا ، و ربماكان القصد جعلهما ضابطا للاعمدة الخشية ، التي كانت مستعملة في قياس القواعد ، ولما كان طول كل من هذه الاعمدة الخشية اربعة امتار ، أصبحت مسألة تحقيق اطوالها ، بواسطة اجزاء القضيب ، ذي الثلاثة الامتار من العمليات الشاقة ، ولذلك اهملت

ولم تكن هناك معلومات ، تعين لنا الطرق الفنية المتبعة في ذلك الوقت ، على انه من الثابت ان العمل لم يكن له ضوابط حتى مكن الاعتماد عليه ، وكانت تقاس الأراضي من قبل بالقصبة أما في ذاك الوقت فقد استعمل الجنزير طول العشرين مترا ،

لأول مرة ، الا ان استعاله لم يصادف استحسانا لدى المزارعين الذبن بجهلونه ، ولذا لم يثقوا بالنتائج التي ظهرت بواسطته ، ولا ريب في الن كل هذا مما زاد في الصعوبات القائمة في سبيل المساحة ، وقد اصبح من الضروري الآن درس أحوال العمل أكثر من السابق ، اذا اريد الحصول على نتائج مرضية

وللقيام بهذا الدرس، صدر امر عال، ٢٧ ديسمبر سنة المعنى بتشكيل لجنة للبحث في اعمال المساحة حيث اصبحت مسألة الافتقار الى تدبير أنم وترتيب نظامى لمراجعة الأعمال من الامور الضرورية

ولمناسبة استقالة الجنرال و استون ، من خدمة الحكومة المخدوية اذ ذاك في شهر ابريل سنة ، ١٨٨٠ م اسندت ادارة التأريع الى لجنة مشكلة بنا على الأمر العالي الصادر في ٧ ابريل سنة ، محمود الفلكى بك ، سنة ، ١٨٨٠ م س محمد باشا رستم ، محمود الفلكى بك ، روسو بك ، المستر . ا . كلفن

فكان اول قرار للجنة اختبار جميع المساحات التي تمت في غضون الاثني عشر شهرا الماضية ، وفعلا اختبرت المثلثات والمساحة التفصيلية للقري والممتلكات في ثلاث مديريات . هي القليوبية والغربية والفيوم ، اذكانت الأعمال المساحية جارية فيها . وقد اشارت اللجنة في تقريرها سنة ١٨٨٠ م الى خلل الاعمال وذكرت مثلثات مديرية الغربية لم تكن مضبوطة ولا تصلح لضبط المساحة التفصيلية لممتلكات الأفراد

ولمانت نتيجة الاختبار الذي اجرى في النصف الثاني من سنة ١٨٨٠ م كالآني :

محموع لافدية	عدد الافدية التي اعتمدت	عدد الإفراد التى رفضت	عدد القرى التيرقضت	عدد القرى الموضوعة تحت الاختبار	المديرية
790	٣٠٠٠٠	790	٣	77	القليوبية
19810	١٨٠٠٠	1210	۲	٣	الغربية
ראדרו		דאדדו	45		البحيرة
1.07.1	٤٨٠٠٠	07:-1	49	49	الجموع

وعلاوة على ماسبق اختباره ، بما ثم من الأعمال ، فقد

اجريت مساحة مسطح معلوم حسب النظامات الجديدة،وكانت نتيجة هذا العمل في اواخر سنة ١٨٨٠ كما يأتي: \_\_

# المسح بالفدائه

جموع المسطح التقديري	الاراضى الباقية تحت المساحه	الدراضي الي مستحسمان بريال العالمة ديسمبر	عدد الأقدية عن عنمدت	عدير به
107779	1.7170	77781	r	القليو بية
۸77777	VA9798	07797	14	الغربية
TTTTVO	4 - 2740	١٨٨٠٠	-	القيوم

وكانوا موزعون بالكيفية الداردة بالجدول الآني: \_

فرقة المساحة	عديد			المت	ä11
الفصينية	۽ في مساحره	معشدن	و ق مید جده	مفتشون	المديرية
40	7-8:	۲	7-1	١	الغربية
١٣	۲	١	۲	1	الفليوبية.
17	1:	1	۲	•	العيوم

وقد ذكرت اللجنة فى تقريرها عن المساحة لسنة ١٨٨٠ م انها رأت ضرورة اتباع طريقة للعمل بمديرية الغربية مجالفة للطارق المتبعة بمديريئي القليوبية والفيوم: ونظرا لوجود تباين كبير فى تدريب العمال وفى معلوماتهم الفنية رأوا من المستحسن في مثل هذه الاحوال التغاضى عن فكرة عمل مثلثات عمومية للقطر تكون متشابهة فى الشكل وثابتة من اولها الى آخرها والاستعاضة عنها بطريقة تكون اكثر نقييدا

وتنفيذ لهذا القرار رصدت شبكة من المثلثات بمديريتي القليوبية والفيوم ؛ طول ضلع المثلث منها اربعة كيلو مترات وان المرجح مدها فيها بعد لبعض المديريات الاخرى . وكان كل مثلث من هذه المثلثات الكبيرة يقسم الى اربعة مثلثات صغيرة تستخدم زواياها بصفة نقط ضابطة لحظوط (الترافرس) التي وضعتها الفرقة المكلفة تعيين الحدود قبل اجراء المساحة التفصيلية .

وكانت تكاليف العمل في الستة الأشهر الأخيرة من تلك السنة كما يأثي:

الغربية \_ كانت تكاليف مساحة ٢٢١٥٥ فدانا مبلغ العربية \_ كانت تكاليف مساحة ١٢١٦٥ فدانا مبلغ عبارة أخرى بلغت تكاليف مساحة المائة فدان. ١٢ جنيها مصريا

الفيوم ــكانت تكاليف مساحة ١٤٣٥٦ فدانا مبلغ ٢٤٥٣ جنها مصريا ، أو بعبارة أخرى بلغت تكاليف مساحة المائة

فدان ١٧ جنيها . على أن تكاليف عمل المثلثات لم تدخل ضمن هذه المجموعات

وعليه اتم التاريع منذ نشأته حتى سنة ١٩٨٣٦ م مساحة ١٩٨٦٦١ فدانا بلغت تكاليفها ١٩٣٧٩ جنيها مصريا ، أو بعبارة أخري بلغت تكاليف المائة فدان أربعين جنيها ، وقد تزداد هذه التكاليف ، الى أن تبلغ ٥٠ أجنيها . هذا اذا غضضنا

الكبرى الى اربعة اقسام ، وقياس كل قسم منها مرتين بالجنزير، واستخدام هذه الاطوال بصفة قو اعدللشات الصغرى ويظهر أنهم كانوا لابهتمون بمسألة الفروقات الحاصلة ، من مقارنة طول اكبر ضلع يوجد بالمقاسات المذكورة ، بالطول الحسابي لذلك الضلع ، اذا لم يكن مقدار هذه الفروقات يستدعى اعادة القياس ، ويظهر انه لم توجد وقتئذ ادارة عمومية ، تتولى البحث في هاتيك المسائل ، بطريقة

منظر بعض المساحين ومعهج الالات الهندسيه لاجراء عليات المساحة في حالة تنقلهم

النظر عن اله ٢٠٠٥ فدان المرفوض عملها ، و بذاتعادل تكاليف الهكتار الواحد ٥٥ جنبها أو ١٣٣ جنبها ، وكانت مسألة شراء الآلات الهندسية والتأخيرات التي لايمكن اجتنابها عند البدء في عمل جديد من بعض الدواعي لزيادة هذا العدد ، وان لم يكن هناك شكفي فداحة قيمة التكاليف

وانحصر العمل حينذاك في ثلاث عمليات ، وهي المثلثات وتعيين حدود القرى ( التحديد ) المساحة التفصيلية وأجريت جميعها في ثلاث مديريات هي الغربية والقليوبية والفيوم ، بواسطة ٧٧ فرقة مساحية ، موزعة على ستة مفتشين ، كل فرقة مكونة من مساح ومساعد ، أو تليذ وأربعة قياسين ، على ان المساعد لم يكن موجوداً في أكثر الحالات

فالمثلثات الصغرى في هذه المديرية مبنية على المثلثات الكبرى، لذلك قسم كل من الكبرى الى اربعة من المثلثات الصغرى وفقا للترتيب السابق، وذلك بتوصيل منصتف كل ضلع بمنتصف الضلع التالى له، كى بمكن نجنب ضرورة رصد زوابا أكثر من اللازم، ولما لم يمكن السير على هذه الخطة استعيضت باخرى تكاد تفضلها، وهي تقسيم ضلع احد المثلثات

وقدقسمت مديرية الغرية على ثلاثة مفتشين ،كان يباشر كل منهم أعمال المثلثات ونحديد القرى والمساحة

حسابية على ان هذه الطريقة

ألغيت فيمابعد ، وظل مهندس

المثلثات يباشر عمل المثلثات

الصغرى، من احدى النقط

التي تعينت بواسطة المثلثات

الكبرى، وقد عهد بأعمال

المثلثات في تينك المديريتين

الى مفتش خاص، ولكنها

عديرية الغربية كانت في عهدة

المفتش المباشر عمل المساحة

التفصيلية في المسطح الحاصبه، وكانت تفصل بعض هذه الاقسام حدود طبيعية كالسكك الحديدية مثلا، أو فروع النهر او الترع الرئيسية، ومسحت على حدثها فكال كل قسم يجزأ في البد الى وحدات يبلغ مقدارها من . . . ه الى . . . . و فدان تكون من نفسها عملا مستقلا، ويوضع فيها نوع من مثلثات صغرى ابتدائية لتكون ضابطا فيها بعد لعمل (البلنشيطة) والمساحة بالجنزير، وكانت تعمل الخرائط بمقياس بيب والفرق المسموح به في الطول لا يزيد على ٣ في الألف، وقد بمكن فهم التصميم العمومي الذي تقرر بموجه اجراء المساحة التفصيلية الخراجية العمومي الذي تقرر بموجه اجراء المساحة التفصيلية الخراجية لاراضي القطر الزراعية من التعليات التي نشرت اذ ذاك لارشاد المساحين

### \_task)

لقد قيست ثلاث قواعد للمثلثات الكبيرة التي يكون المثلث فها مساويا في الانساع لمثلث الدرجة الثالثة الحالي، احداها عديرية البحيرة على خط سكة حديد الرحمانية، والثانية عند نوى بمديرية القليوية، على خط سكة القليوية الموصل

للزقازيق، والثالثة قرب قرية سنباط، من اعمال مديرية الفيوم وهذه القواعد الثلاث كانت الاساس الذي بنيت عليه مساحة تلك المديريات وكانت تشخص كل قاعدة بواسطة ( التيودوليت ) على امتداد جسر السكة الحديدية وعلى بعد نحو مترين من القضان، ووضعت اوتاد من الحشب قطاعها متساوية، بمقدار اربعة امتار، ثم غرست بالأرض الى ان ظهر منها مايقدر بنحو . 7 سنتيمترا عن سطح الارض وكانت توازن هذه الاوتاد على قدر الامكان

على انه لم يعمل وقتذ اي ترتيب مخصوص لصحيح الطول النهائي، لعدم توازن الاوتاد، وجرت عملية القياس، بوضع الملائة قضبان من خشب البلوط، طول الواحد منها أربعة أمتار على الاوتاد بالتعاقب الى ان نم وضعها على قسم طوله ٤٠٠ امتار، وذلك يوضع اله١٥ قضيبا ثلاث مرات. وبعدئذ نقل طرف الشاخص الاخير على الارض، وقورن بنقطة من المعدن موضوعة بواسطة كتلة من الحجر مبنية في قاعدة من البناء على نفس استقامة الخط تعيينا لحد القسم، وكل عشرة اقسام من هذه كونت ال ٤٠٠ مترا التي هي عبارة من القاعدة وقيس كل قسم مرة في كل اتجاه قبيل الظهر، وكذلك مرة في كل اتجاه قبيل الظهر، وكذلك مرة في كل اتجاه فبيل الظهر، وكذلك مرة في كل اتجاه فبيل الظهر، وكذلك مرة في كل اتجاه فيل اللهر عمرات، وقد تكر زهذا الترتيب بعد الظهر، بمعنى انه قيس اربع مرات، وقد تكر زهذا الترتيب في اليوم التالي وعلى هذا كانت جملة المرات التي قيس فها القسم بأكلها عبارة عن شهر تقريباً، وان ماعمل كان كافيا لاعداد بأكلها عبارة عن شهر تقريباً، وان ماعمل كان كافيا لاعداد بنائج ذات دقة مناسبة

وقد يمكن الحصول على نتانج حسنة جدامع استعال القضبان المصنوعة من الخشب الجيد الخالى من العروق - هذا اذا روعى الاعتناء الزائد في استعالها ونحققت اطوالها من وقت لآخر، على ان غابة ماتاً كد لنا للان، هو الت تحقيق اطوال قضبان البلوط كان ناقصاً، وكان مسطح قطاعها خمسة او ستة سنتيمترات مربعة ومصنوعة من خشب البلوط اليابس، وبكل من طرفها القضبان صغيرة بقدر الامكان، كان جزر من هذه الكعوب القضبان صغيرة بقدر الامكان، كان جزر من هذه الكعوب الصلبية على شكل اسطواني، وكانت الاسطوانة في احد طرفي القضيب افقية وكان وضعها في الطرف الآخر رأسيا، وبهذه الواسطة يحصل تماس القضيبن من تقابل هذين السطحين الواسطوانين بحيث يصنع محور الاسطوانين زاويه قائمة

وقد اتدنع عدم موافقة تحقيق القضبان ذوات الاربعة امتار بالمعيار ذي الثلاثة امتار الذي اشترى من ايطاليا ، ولهذا كانت تعاير هذه القضبان اثنا. مباشرة العمل بواسطة الشريط الصلب

ولم توجد هناك دفاتر تامة لمقياس آية قاعدة وعلما امكن تعين الدقة اللي توصل البها ، اما ماقيل عن تحقيق الشريط وتصحيحه نظراً لتمدده بالحرارة وتقلصه بالبرودة ، فامه لم يعثر على تفصيلات شافية ، فها نختص بهذه النقط . وكان يعاير كل قضيب بهذا الشريط يوميا قبل البدر في العمل وعند الانتها. منه

جرت أعمال المثلثات بعد قياس القاعدة وقيست الزوايا ( نيودوليتات ) من صنع ( نرافين ) و ( سيمس ) من ذه ات الاثنئي عشرة بوصة لها ورنيتان على دائر تيها الرأسية والافقية ليمكن بواسطتها قياس الزوايالغاية ٥ للا ولى و ١٠ للا خرى وكانت تؤخذ القراءة مرتين والنظارة على حالتها الاعتيادية ، ومرتين أخريين وهي على حالتها العكسية بدون تغيير في صفر الدائرة ، عيث ان الاربع قراءات تسكون دائرة رصد تامة

وكان من ضمن ترتيبهم ،قياس زوايا المثلث الثلاث ، الا أنه توجد شواهد على عدم مراعاة هذا الترتيب كثيرا ،

ولقد جرت أعمال المثلثات بهذه الكيفية بمديريات البحيرة والقليوبية والفيوم، وبماان كل مديرية من هذه المديريات مفصولة عن الاخرى بمسافة عطيمة ، لم يمكن عمل أى الصال ليسر مراجعة السلسلة المثلثة في احداها بالاخرى أو من جهة أخرى قياس قاعدة نحقيقية في احدى هذه المديريات .

اما النوع الثاني من المثلثات ققد جرى بمدرية الغربية ، واسطة عمال غير اكفاء ولم يكن ثابناً لدرحة نصح معبا أن بتخذ أساساً للسباحة التفصيلية الحنيسراجية المطلوب توقيعها (تحشيتها) بمقياس بنه فكانت تقاس القواعد مرتين أو ثلاثا بحنزير على امتداد خط السكة الحديدية أو جسر ترعة ، ومنها تتفرع شبكة من المثلثات الصغيرة ، تتفاوت اطوال اضلاعها من ٨٠٠ الى ١٢٠٠ متر وكانت ترصد الزوايا بتيودوليت ٦ بوصات أو ٨ بوصات ومن هذه الارصاد كانت تستخرج أطوال الأضلاع في الغيط بالطرق الحسابية ، ولم تعين احسدائيات هذه النقط الثوابت ، بواسطة عمليات حسابية مستقلة ، بل لم توجد مراقبة عمومية لها .

### الحساس

حقا لا يوجد اقل ريب ، في عدم البحث في مسألة الحساب اذ لم يعمَل فحص رياضي مستقل للارصاد أو أسلوب نظامي لتوزيع الاغلاط ، فكانت جميع الاعمال الحسابية تعمل بواسطة الراصد بالغيط ، وكان في وسعه والحالة هذه احداث أي تعديل بالارصاد التي يرى عسدم موافقتها ، وتدو بن الزاو بة الثالثة للمثلث من غير أن يرصدها ، وكانت تنحصر الاعمال الحسابية الني جرت مباشرتها في ايجاد اطوال الاضلاع .

وكان المساحون يبتدئون من النقط التي تعينت بواسطة المثلثات، ويأخذون في بيان التفاصيل (الطوبوغرافية) وخدود الممتلكات بواسطة الجنزير والمثلث المساح وتحشية المقاسات مباشرة على الخرائط، وكانوا يكلفون عندوجودالقطع الصغيرة جدا بعمل (كروكيات) خاصة بها، بمقياس أكبر من الصغيرة جدا بعمل (كروكيات) خاصة بها، بمقياس أكبر من المتبع أذ ذاك للخرائط.

وقد نحسن النظام الذي جرت عليه المساحة في سنة ١٨٨١ الا أن هذا التحسين، لم يأت بأى تعديل ينتظر من ورائه انجاد نوع مامن المثلثات، يكون أكثر دقة، ففي مديرية الغربية مثلا كانت توضع العلامات، على امتداد حدود الناحية، ويقسم المسطح المحصور بين تلك الحدود، الى لوحات بحيث كانت تجمز بحموعة من اللوحات، لكل بلدة على حدتها بمقياس بياب، في وكانت تنحصر أعمال مهندس المثلثات، في اثبات نقطتين، في وكانت تنحصر أعمال مهندس المثلثات، في اثبات نقطتين، في المحدود من لوحات الغيط الشاملة لما يقرب من وي ودانا وهسدة الدرجة من الضبط، لانذكر مطلقا بالنسبة للساحة المجدود بن واسطة المثلثات، وتراقرس التيودوليت، في مسطح تعين الآن بواسطة المثلثات، وتراقرس التيودوليت، في مسطح مقداره، ١٢٠ هكتارا تقريبا عبارة عن ٢٨٥ فدانا وتحشى مقداره، ولكن هذا الربط، لم يكن من الدقة لدرجة يصح معها، أن تتخذ ضابطاً فعليا.

أما الخرائط فكانت تعاد للادارة العمومية عند المامها، لعمل حساب مسطحات الغيطان التي كانت تؤخذ بتقدر الابعاد من على الخرائط، و بردها تعاد ثانية للقرى بحيث نحرر هناك الدفاتر، وترتب الاراضي التي بوشرت وتعين الضريبة.

وفى غضون هذه السنة تم فحص القرى التي كانت مسحت فى سنة ١٨٧٩ — ١٨٨٠ م ورفضت أعمال ٤٦ قرية منها وقد بلع المسطح الذي تمت مساحته ، أوالذى لم تزل مساحته جارية حتى نهاية سنة ١٨٨١ م ماياً أي:

عدد الافدنة	عدد النواحي	
71777	18.	المسهى قطعيياً
VFAVY	10	نم الفحص النهائي
47571	٤٧	نحت المساحة
74-44	٥٢	عمل بها مثلثات وتحددت
17971	١٤	مت أعسال المثلثات بها
	1.4	وضعت بها المثلثات ولكنها لم ترضد بعد
	۲۱ .	جار وضيع المثلثات مها
40145.	494	

وقد صارتتميم ٥٠٥٥ من هذا المجموع في بحرسنة ١٨٨٠ والباقي وهو ٢٩٩٤٣٩ عبارة عن مقدار مامسح من الاطيان في سنة ١٨٨٠ م والدي تبين في نهاية السنة بأنه بحت المساحة وقد توزع المسطح الذي جرت مساحته بالكفة الآن

وقد توزع المسطح الذي جرت مساحته بالكيفية الآن وذلك بالفدان

المجموع	باق نحت المساحة	مسح لغاية ٣١ ديسمبرسنة ١٨٨١م	المديرية
<b>17777</b>	77/910	748814	الغربية
107779	178-19	YAV0 •	القليوبية
777770	17777	`TV+0Y	الفيوم

على أن هناك اطيانا خاصة بالدومين ، يبلغ مقد دارها و ٢٦٠٠٠ فدان ، كان على التاريع القيام بمساحة نصفها ، لا ن مصلحة الدومين نفسها ، أجرت مساحة النصف الآخر ، وقد ابتدأت أيضا مساحة مديرية المنوفية ( مركز تلا ) في غضون هذه السنة ، لا ن هذا المركز على مقربة من بندر طنطا، ويمكن للفتشين الموجودين هناك مباشرة العمل .

وقد كان المسطح الذى قدر لا واضى القطر المصرى الزراعية اذ ذاك عبارة عن ٥٠٠٠٠ فدان منها ٥٠٠٠٠ فدان مسحت أو سيجري مساحتها قومسيون مصلحة الدومين ، والباقي مسحت أو سيجري مساحتها قومسيون مصلحة الدومين ، والباقي در ٢٢٣٠٠ هو المطلوب اجراء مساحته بواسطة عمال التاريع لغاية سنة ١٨٩٤ موهو الزمن الذى قدر باعتبار تتميم ٥٠٠٠٠٠ فدان في السنة الواحدة .

وفى ذلك الوقت تقرر الشروع . فى اعداد خرائط للراكز مقياس ببلب عقب المام الخرائط المساحية ،وذلك بتصغيرها الى به من مقياسها الاصلى ، وقد كان مركزاك فرالشيخ وسمنود مديرية الغربية ، هما المطلوب عملهما مبدئيا ، وطبع ونشر خرائطهما منى أمت لوحات الخرائط المساحية .

ومن النظامات الحسنة التي ادخلت على العمل، أمكن الوصول الى تقدير مضبوط لتكاليف العمل وقد بينت اللجنة في تقريرها من سنة ١٨٨١ م ماياتي:

ماصرف لغاية أول يتاير سنة ١٨٨١ م و و في خلال سنة ١٨٨١ م الجملة ١٣٩٧٣١

بهذا المبلغ أعدت خرائط . . . . ٣٠٠ فدان ، باعتبار ان تكاليف المائة فدان ع جنها . على أنه لابد من اضافة اشياء أخرى على هذه القيمة ، منها مصاريف عمل حساب المسطحات التي لم يعمل حسابها بعد وكذلك الاراضي الني لم ترتب ، ومنها ماصرف نظير شراء الآلات الهندسية وتمرين العمال وهو كثير ماصرف نظير شراء الآلات الهندسية وتمرين العمال وهو كثير

بالطبع ، خصوصا في بداية مثل هذا العمل الأمر الذي زاد في معدل تكاليف المائة فدان كثيرا واذا عمل حساب عند تكاليف الاعمال التي ثمت في سنتي ١٨٧٩ و ١٨٨٠م واعتمدت باعتبارها مضبوطة لبلغ معدل تكاليف المائة فدان ١٤٨ جنها ، ولوأخذت تكاليف عمل المساحة بالغيط فقط بقطع النطر عن ترتيب الاراضي لبلغ معدل التكاليف في الربع الاول من السنة ١٢ جنها و ٧٠٠ مليا في الربع الاخير من السنة ، وانخفض في بعض جهات مديرية الغربية الى ٨ جنهات السنة ، وانخفض في بعض جهات مديرية الغربية الى ٨ جنهات و ٠٠٠ ملم وقد لوحظ ان هذه القيمة هي أقل من المبلغ ٣ جنهات طوبوغرافية ، تلك المساحة التي اجراها قو مسيون مصلحة الدومين لأن مقدار التفاصيل اللي جرت تحشيتها بخرائط التاريع ، لزيد كثيرا عن الوارد بتلك الخرائط:

وقد ذكر اتفاقا ان معدل حجم القطعة ، فى الجهات التى مسحت ، كان عبارة عن ٥ ر ٣ فدادين وقد قدروا أنه بعد عمل سنة اخرى ، لا يمكن ان نزيد قيمة تكاليف مساحة المائة فدان بالغيط عن ٩ جنهات

وبلغ عدد العال الذين اشتغلوا في اوائل سنة ١٨٨١ مائة وأربعين مساحاً عدا المفتشين وقد زاد هذا العدد اربعين تقريبا في اواخر السنة مما دعا لايصال فرق الغيط الى ٦٢ وكان توزيع الفرق بالكيفية الآتية: ...

ينابرسنة١٨٨٧	ينابرسنة ١٨٨١	فسمرق لاحل					
	18					ات	المثلث
٨	٧					ــديد	التح
٦٢	27		•	لية .	التفصي	احة	

وفي ذلك الوقت كان أكثر من ثلث المسأحين ورؤساء الفرق من الاوروبيين

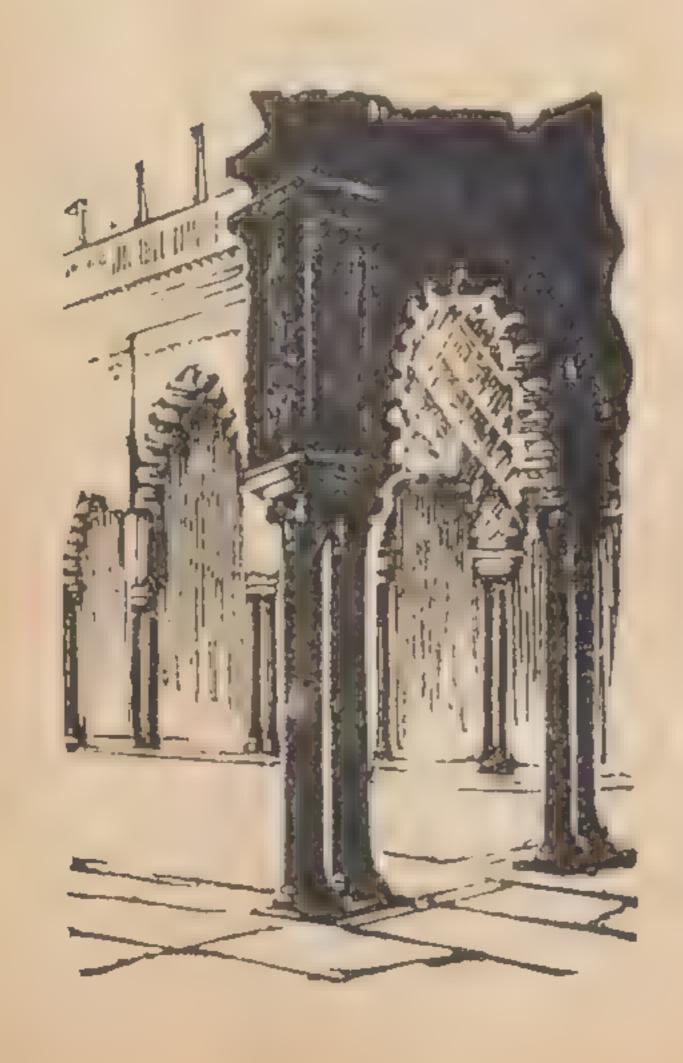
ورغبة فى زيادة مقطوعية العمل كانت تدفع المرتبات بنسبة مقدار العمل مما ضاعف تقريباً في مرتبات أكثر العمال، و بالرغم من ان ما ثم من العمل اد زيادة عظيمة ، فانه لم يخل بطبيعة الحال من نقص عظيم فى جوهره ، و بعد مضى سنتين من هذا التاريخ أبطل هذا النظام

وفى سنة ١٨٨٢ م اجرى العمل بنفس النظام السابق الذكر، الا انه تعطل كثيرا، بسبب الثورة العرابية والحوادث المتصلة بها، على انه استمر رغماً من ذلك مدة تسعة اشهر نمت فى غضونها مساحة ١٧٠٠٠٠ فدان وعمل حساب مسطح الممتلكات الشاملة نحو ١٧٨٠٠٠٠ فدان، ورتبت اراضى نحو ١٣٠٠٠ فدان، ورتبت اراضى نحو مهدر بات الغرية والقليوية والفيوم وهى المديريات التي لم تزل المساحة جارية بها

ولقد تغير نظام اللجنة المباشرة لأعمال المساحة من وقت لآخر، بسبب الاستقالة والنقل الى ان انفضت فى مارس سنة ١٨٨٣ وعهدت باعمال المساحة الىالمستر جبسون، وقد انقصت الميزانية فى هذه السنة ايضا من ٢٠٠٠٠ جنيه الى عظمى وهاك بيان العمال الذين اشتغلوا فى سنتى١٨٨٣ و١٨٨٣ و١٨٨٨م

							السينة
VIA	259	9 8	94	٧٤	٣	0	۱۸۸۲
270	707	٤٢	٧٥	٤٨	١	٣	١٨٨٣
794	198	٥٢	۱۸	77	۲	۲	القص

وبلغ عدد من رفتوا ثمانية وستين من الاو ربيين ، واثنين وثلاثة وثلاثة وتسعين قياسا وثلاثين من المصريين ، هذا بخلاف مائة وثلاثة وتسعين قياسا وقد اقترحت اللجنة قبل انفضاضها ، عدة تعديلات لسير العمل ، وتباحث فها ، وفعلا جري السير بمقتضاها ، في النصف ، من سنة ١٨٨٣م. فعوضا عرب استخراج حساب المسطحات ، بالادارة العمومية ، من واقع الخرائط ، اصبحت تدون في المستقبل ابعاد القطع في الغياسط ، ومنها تستخرج المساحة ، وبهذه الطريقة أصبح في الامكان مقارنتها بالوارد بسجل ضرائب الناحية ، وكذا بالوارد بحجج الملاك .



قال جناب المسترهوفررئيس جمهورة الولايات المنحدة بشأمه مدارس المراسلات الدوليه ماياتى: «ان هذه المعاهد تقرب الفوائد العلمية الى كل طامح الى ترفية معلوماته -- وهذا مما يؤدى الى تحسين خال الامة بأسرها»

وقد اعترف نی کل صوب .سمو فائدة تعابها العملی لانها تتیج للمرء الدرس بی اوقات فراغه مهم عمله العادی حتی یؤهل نفسه لتبوء وظیفته ارتی مما یشفلها ونیل رانب اکبر مما یناله تمقاء عمله المألوف.

فا ـ تخدم اوقات فراغك في الدرس تجد خير جزاء

ولمدارس المراسلات الده لمه ما برني على اربعها ته برنامج ما لعه الا بحليزيه تنصم وطائف نسى من فله و رراعه ونحار له . څد برنك ان مكتب الها الآن مستعلما بوصوح عما برعب فله وحديث عله محانا وعو بها في القطر المصري ١٧ تنارع المناخ بالقاهرة

# مدرسة طب الاسنان المصرية تاريخها - اساندنها - بروجرامها - طلبتها - عيادنها

كانت الصحف قد أذاعت اسماء الطلبة التسعة الذين أنموا دراستهم في ممدرسة طب الاسنان وحصلواعلى ديبلومها وهؤلاء الطلبة هم الفوج الاول من خربجي هذا المعهد العلمي الجديد في كلية الطب المصرية وطب الاسنان من العلوم ألتي أهمل تعليمها في مصر طويلا. فكان المصريون الراغبون في دراسته يقصدون كليات أوروبا وأمريكا.

وكانت الحكومة المصرية تتساهل في الاعتراف بشهادات اطباء الاسنان. فكثر عدد المشتغلين بالصناعة ، وكان جلهم من الميكانيكين الذين لم يدخلوا مدرسة . بل تلقوا الصناعة بالمزاولة والمران . وعمت تلقوا الصناعة بالمزاولة والمران . وعمت

الشكوى منهم لجهلهم وما يوقعونه من الاذى الملكومة في انشاء فرع الحيالاسنات ولكن منعها عن المام غرضها منعها عن المام غرضها شم الاضطرابات السياسية شم الاضطرابات السياسية المعالى وعلى ماهر باشاء المعالى وزارة المعارف فقرر المعالى وزارة المعارف فقرر تنفيذ المشروع ووضع ووضع وانونا للدرسة على عجل قانونا للدرسة على عجل وفتحت في سنة ١٩٢٥-

وكانت في أول عهدها تابعة لوزارة المعارف مباشرة . ثم أصبحت قسما من كلية الطب .

احدى كليات الجامعة . وصرفت الحكومة بسخاء على نجهيزهذا المعهد باحدث المعدات الكهربائية والجراحية فاصبح على حداثة عهده مثالا لمدارس طب الاسنان بشهادة السير فرانك كولير اشهر جراحي الانكليز عندما أني مصر لحضور المؤتمر الطبي . وفص حالها فحص خبير عليم

وقد أقتبس بروجرام مدرسة طب الاسنان المصرية من بروجرام الكلية الملكية للجراحين في لندن

امانذة المدرسة ولما أنشئت المدرسة في سنة ١٩٢٥

جندى واصف إوالانسجة العضوية ووظائف الاعضا. الاعضا. المحاليكانيكا هــول إوتقويم الاسنان ويعاونهم ستة من اساتذة كلية الطب لتدريس فروع ألجراحة والطب والتشريح العام والبكتريولوجيا وخمسة من أطبا.

الامتياز والمعيدين في الكلية . والتدريس كله باللغة الانكليزية . ومدة الدراسة أربع سنوات غير السنة الاعدادية

لجنة المدرسة

ولمدرس، من الاستان لجنة مؤلفة من ناظر كلية الطب وجميع الاسائذة ومساعدى الاسائذة بمدرسة طب الاستان واسائذة المسائذة التشريح والفسيولوجيا التشريح والفسيولوجيا والامراض الباطب والاكلينكية والحراحة الاكلينكية والحراحة الاكلينكية

وتنظر هذه اللجنة في جميع المواضيع الخاصة



مط خارجي لمديسة طب الاسنان المصرية

بقيد الطلبة وجداول الدروس والاهتحانات ومنهج الدراسة والمواضيع الاخرى التي يطلب منها مجلس الكلية النظر فنها ، على ان تقدم قراراتها في كل حال الى مجلس الكلية تقدم قراراتها في كل حال الى مجلس الكلية

# البرومدام والامتمانات

يشترط لقبول الطالب بمدرسة طب ان يكون قد نابع الدراسة الاعدادية في العلوم الطبيعية بكلية العلوم في الجامعة المصرية وجاز الامتحان فها

و يشتمل مقرر در اسة الامتحان الاول لدرجة ظب الاسنان الذي يستغرق السنة الاولى على المواد الانية:

۱ - علم المعادن لطب الاستان ۲ - علم الميكانيكا لطب الاسنان

٣ ــ التشريح البشرى

ع ــ الفسيولوجيا العامة

وبحب على الطالب في اثناء هذه الدراسة ان يشتغل مغيرا في حجرة صناعة الاسنان و يشرح الرأس والرقبة مرة على الاقل على نحو برضى معليه

ويشتمل مقرر دراسة الامتحان الثاني على علوم الباثولوجيا العامة والبكتريولوجيا وميكانيك كاطب الاسنان وتشريح طب وفستيولوجيا طب الاسنان

وعلى الطالب ان يشتغل في هذه السنة

المدرسية مغيرا جراحياً في قسم الميكانيكا. ويصنع مالايقل عن ستة اطقم عليا وستة اطقم سفلي من الاسنان ويركها

ويشتمل مقرر دراسة الامتحان الثالث على المادة الطبية الحاصة بطب الاسنان والامراض الباطنة العامة والجراحة وعلم التخدير

ويشتغل الطالب لمدة شهرين مغيرا جراحيا في قسم العيادة الحارجية للجراحة في مستشني عام معترف به، ويشتغلكذلك مغيرا في واحد او اكثر من الاقسام الآتية بمدرسة طب الاسنان وهي : حجرة العمليات ، حجرة الفحص ، قاعة القلع العادى للاسنان ، قسم التخدير العام

ويشتمل مقرر دراسة الامتحان النهائي لدرجة طب الاسنان على دراسة السنان الثالثة والرابعة لبتيولوجيا طب الاسنان والبكتر بولوجيا واستعال الكهرياء الطبية والاشعة الخاصة بطب الاسنان وعمليات جراحة طب الاسنان وتقويم الاسنان

وعلى الطالب ان يشتغل مغيرا مدة السنتين في احد اقسام المدرسة وعليه كذلك ان يقوم بعمل خمس صور لخس حالات في طب الاسنان

وهناكبروجرام خاص لدراسة مختصرة لا يرخص بها لمن كان حاصلا على ذرجة طبية . ولا تقل مدة هذه الدراسة عن ٢٧ درساً . وعلى الطالب ان يؤدى ثلاثة امتحانات

وتمنح المدرسة درجة ما جستير في الجراحة الحاصة بطب الاسنان. ويعقد الامتحان الخاص لهذه مرة واحدة في السنة في شهر مارس ويشتمل على: امتحان تحريري في تشريح طب الاسنان والتشريح الميكر وسكروبي لطب الاسنان وبتولوجيا. وبكتريولوجيا طب الاسنان. وجراحة العظام وميكانيكا طب الاسنان. وتطبيق واستعال الكرباء الطبية والاشعة الخاصتين واستعال الكرباء الطبية والاشعة الخاصتين بجراحة طب الاسنان



# وامتحان شفوی فی تشریح وبتالوجیا و بكتريولوجيا طب الاسنان

وامتحان عملي مدته لاتقل عن ثلاث ساعات في جراحة طب الاسنان

وامتحان أكاينكي لمدة ساعة في ثلاث حالات أو اكثر

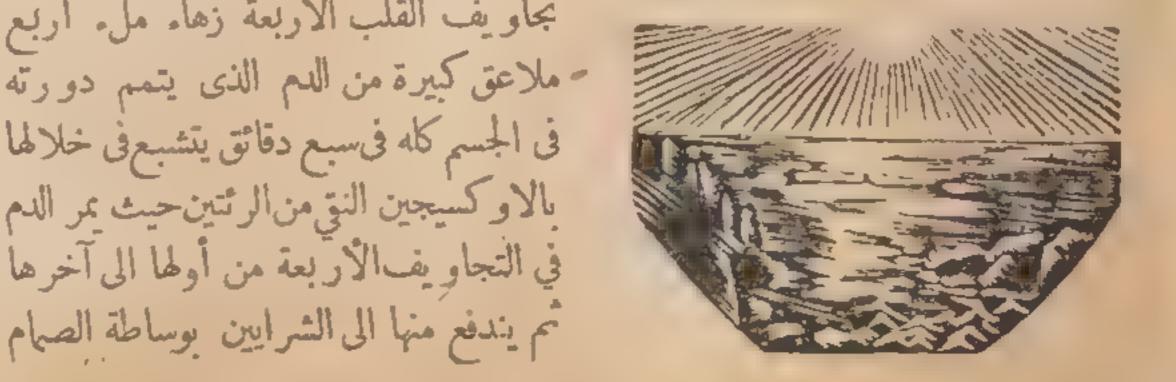
وامتحان شفوى في جراحة طب الاسنان وامتحان عملي في علم الاشعة وتطبيق واستعمال الكهرباء الطبية الخاصة بجراحة طب الاسنان الخ الخ

# الطلبة ومستقبلهم

وقد دخل المدرسة عند افتتاحها ٢٠ تلميذا . ويبلغون الآن نحو مائة . والإقبال على الانتظام في سلكها عظيم ولكن ضيق القسم الخاص بها في قصر العيني يمنع من قبول أكثر من ٣٠ طالباً . ومتى انشئت عمارة الكلية الجديدة في جزيرة الروضة عار في الامكان قبول ضعف هذا العدد ومستقبل المتخرجين في هذه المدرسة باهر، لادراك الاهالي فائدة العناية باسنانهم وعلاجها وزوال طبقة الاطباء غير القانونين والميكانيكين بعد ان ضيقت الحكومة عليهم دائرة العمل واخرجت منهم من لم يؤد الامتحان الذي فرضه على كل من يربد الاشتغال سهذه الصناعة

# - عيادة المدرسة

وقد خدمت مندرسة طب الاسنان الجمهور خدمة عظيمة اذيتردد على عيادتها الخارجية كل يوم نحو ١٠٠ مريض فيتولى استطاعته وما درسه من المقرر الدراسي



# تصوير خفقان القلب بالاوسكيوجرافوسكوب

أعلن المستر ادوارده. هانس المهندس

الكهرياتي في مدينة لوس أنجيليز في ولاية

كاليفورينا بامريكا اختراعه جهازا سماه

(أوسكيوجرافوسكوب) يتسنى به لالة

تصوير الصور المتحركة رسم خفقانالقلب

البشرى وسوف يحدث هذا الجهاز انقلابا

البحث عما عساه يحل به من أذى ليعالج

اسوة بدولاب يعطل هنيهة كي برمم في حينه

جدا تنبسطو تنقبض بتوازن وانتظام بمعدل

عهد اناعة العلامة وليم هارفي كشفه

دورة الدم عام ١٦٢٨ فعلمنا في خلال هذه

القرون الثلاثة معلومات جمة بشآن القلب

ووظيفته . ومنها انه كا نبوب كلما انبسط

مرة جذب الى البطين الايسر وهو أحد

تجاويف القلب الاربعة زها. مل. أربع

في الجسم كله في سبع دقائق يتشبع في خلالها

تم يندفع منها الى الشرايين بوساطة الصمام على غير اعتياد.

٧٠ مرة في الدقيقة

ويؤلف القلب من عضلات كثيفة

وقد مضى الى اليوم ٣٠٠٠ سنة مر.

جديداً في تشخيص أدوا، القلب.

الثلاثي الرؤوس الذي في أعلى الآذين الأين وما تقدم يكاد يكون ملخص معلوماتنا الوثيقة في موضوع القلب وعمله \_ فبقي علينا أن نعرف أكثر من ذلك مما يتعلق بالأسباب والوسائل التي تجعل الامراض المعدية منها والعصبية تؤثر في عضلاته وصماماته تأثيرا مرضيا يختل معه توازنها بعضها مع بعض فيفضى هذا الاختلال الى تقليل مبلغ

والمعروف الآنأنالمستقصية الصدرية إنما هي أداة يستدل بها على صوت خفقان الاستفادة منها القلب كما أن أشعة رنتجن نبراس لرؤيه واعظم مزايا القلب مرونته مرونة تجعله الا انها لاتزود الفاحص بدليل دائم يهديه بحتمل اجهادا شديداً يظل معه مؤديا عمله الى سبرغوره ـــ أما الآلة المشار اليها فتدل بغير وقوف. ولما كان الانسان بجهل ما يجب على أدنى خفقان بخفقه القلب أو أي طاري عليه القيام به محافظة على سلامة فؤاده يطرا عليه فيتيسر لعدة أطباء في آن واحد فحص الصورة واستيعاب درسها عندعرضها على ستارة الصور المتحركة و ماعتبار القلب جزءاً من آلة فهو أهم أعضاً. الجسم عملاً . وقد يؤدي رظيفته بلا انقطاع زها نصف قرن أو أكثر. وربما قام بعمله قرناكاملا بلا وقوف حيى

ما يكابده من العناء فجدير بنا الالمام بما يتوسل به الى هذه الأمنية . كل بحسب نظام معيشته فنقول: ان بمن القلوب مايسهل تأثره من الاجهاد العصبي مثل مايتأثر من تدخين التبغ وادمان ألمسكرات والقهوة حيى الافراط في أكل البيض على حين أن بعض القلوب لايتآثر بتأتامن كل ماوصفنا بل مر. غيره . يخلص من ذلك أن القلب كلما كان صغيراً بالنسبة الىجرم بدن صاحبه عظمت قدرته على قيامه بوظيفته واذا ضخم ارتخت العضلات عادة. والدليل على ذلك عند الاطباء في أمريكا أن المستر « أو رمى ، العداء الفنلندي المشهور قد أتيح له التفوق العظيم في ميادين الركض لصغر قلبه صغرا يعادل نحو نصف الحجم الطبيعي البشر تم قلة ضرباته بحيث لاتزيد على٠٠ ضرية في الدقيقة النبض المليء النبض يعيش (صاحبه) غالباً أكثر مما يعيش سريعه . والغالب أيضاً أن لحالة العضلات علاقة بتركيب القلب فتنعكس عليه \_ فاذا ارتخت العضلات مثلا ارتخى القلب \_ بالاوكسيجين النقيمن الرئتين حيث يمر الدم وهذه علة موت كثيرين من الناس الذين في التجاوِيف الأربعة من أولها الى آخرها يجهدون أنفسهم في الرياضة البدنية العنيقة

AAA

(3.7.)



صدره انتال داس (احتمال دن) مدكارى افير على طدر الروارق معدوق من روارق حكومة اولانات استعدة الطوافة لتدمير حال الحلد العاتمة في المكان لذي غرقت فيه الباحرة لـ تينانك، حيث اصطاعت بحل جليدي وغرق معها ١٥٠٣ الفس من وكابها وذلك في عام ١٩١٧

# اشهار الحرب على جبال الجليد السابحة كيف بفضى عيها كيف بفاتها العلم وكيف يفضى عيها

«على مدى الابصار أربعة جبال جليد سابحة في دائرة نصف قطرها سبعة اميال. قد أخذ الضباب يتلبد . حذار من الاتجاه الى الغرب ــستونجبلامن الجليد تعترضكم في الشمال الشرقي من رأس ربس ،

هذا نموذج من البرقيات اللاسلكية التي تتلقاها كل يوم الدائرة الهيدروغرافية اى المصلحة الخاصة (في واشنطون بأمريكا) برسم الابحر والانهر ووصفها من جماعة حراس الجد الدولية المعهود اليها تدمير جبال الجليد وهي كما ترى برقيات كانها رهامج (١) وأدلة تنم على هول المعارك التي تدور رحاها بين أولئك الإبطال خفراء السواحل وبين هاتيك الجبال الجليدية التي السواحل وبين هاتيك الجبال الجليدية التي هي احدى قوى الطبيعة المخرية

أقلع من بضعة أسابيع من فرضة هاليفكس

الزورقان البخاريان وطمبه و و مدوق و من زوارق عسس السواحل بالولايات لتحدة وهماالمكلفان محاربة اطواد الجليد قاصدين مباشرة الى الاصقاع الشمالية حيث مسبح تلك الرواسي مهددة البواخر ومتوخيين اقتفاء آثارها وطريقة ذلك: انه عند حلول فصل الربيع تنفصل هاتيك الغيلان الجدية عن أمها جزيرة جرينلند عند الرأس الجليدي الواقع فى الشمال الشرقي لكندا فيتحدر ذلك الفصيل الى الجنوب عرض المحيط الاطلسي وتقوم مهمة ذينك عرض المحيط الاطلسي وتقوم مهمة ذينك الزورةين بدر الخطر ومنع الاصطدام وتأمين

ولا ينيان يؤديان ذاك الواجب الخطير آناً الليل واطراف النهار حتى شهر يونية من كل سنة أى عندما يزول الخطر على البواخر. وانه لعمل جليل متواصل يقوم

مسالك البواخر التي تمخر في شمال ذلك

الاوقيانوس ذهايا وإيابا

به ذانك الزورقان وغايتهما مناوأة الاطواد المرمرية العائمة حتى لذوب ، ثم تحذير ربابنة البواخر على اختلاف اجناسها كى يحتاطوا للا مر فيغيروا اتجاه بواخرهم لئلا تصطدم بقنة من قنن تلك الشوامخ السابحة كا اصطدمت الباخرة السيئة الحظرتيتانك، فغرقت وغرق معها من ركابها ١٠٥٣ ثلاثة وخمسهائة وألف نفس فى رحلتها الاولى سنه ١٩١٧

وقد مضى زمن كانفيه الزورقان المشار الهما يتذرعان في هجومهما على جبال الجليد العائمة بمادة T. N. T اى الترينتروتوليول Trinitrotoluol وغيرها من المفرقعات الشديدة وبقذائف المدافع، فلم تنجح تلك الوسيلة النجاح المنشود في مناجزة جبال الجليد فعدل عنها اولئك الابطال وتوسلوا الى بغيثهم بما هو افضل منها

وذلك أنه بينها كان، مودوق، وعطميه، يتأهبان للرحيل ابتغاء مكافحة اعدائهما

(۱) الراهنامج او الرهنامج ـــكتاب الطريق وهو الكتاب يسلك به الريابنة البحر، وبهتدون به فى معرفة المراسى وغيرها

الجبابرة في اول هذا القصل كان الدكـتور «هو ارد.ت. بريس» المهندس الطائر الصيت والاستاذ بمدرسة , ماك جيل ، الجامعة في مدينة مونتريال بكندا يحارب جبال الجليد في نهر سنت لو رانس مصحوبا برهط من المساعدين حيث أذاب مثات الالوف من اطنان الجليد من ذلك النهر بنسفها مخليط من المعادن يسمى « ثرميتاً » وهي الطريقة

> الني استنبطها بعد درس وتمحيص داما عدة سنين وقوامها الحرارة الشديدة التي تنجم عن اطلاق خليط من برادة الاليومينيوم الناعمة وأكسيد الحديد

> ويزعم الدكتور برنيس أنه لو استخدم الثرميت بحزم لاياد جيال الجد عن آخرها فلاتظل عقبة كالداء في سبيل

الملاحة في المحيط الاطلسي تتهددها باشد

وقد نسف منذ عامين ثلاثة جبال جليد على مقرية من ساحل نيوفوندلند. أما الآن فقد انتدبته حكومة كندا لتطهير نهر سنت لو رانس لكيلا تتكرر نكبات الفيضانات التى حدثت هناك في فصل الربيع الماضي حينها فاض الجليد من يحيرني سنت لويز وسنت فرنسيس فأنجر معالتياروتكوم كا نهجبل جليد في النهر نحت مدينة مو نتر بال والثرميت نفسه ليس من المفرقعات ولكنه إذا مااشعل بفتيل نشأت منه توأ حراره هائلة فد تصل الى درجة . . . ه بمقاس فارنهيت وحينئذ يأخذ الجليد في التشقق تم في الانفجار

واستعمال الترميت يضارع صب مقدار من الفولاذ الحامي الى درجة الاحرار في شق من الجليد . وعندما يسخن ذلك الخليط المعدني أي الثرميت يتحد الاليومينيوم اتحاداً وثيقاً عا في الاوكسيد الحديدي من الاوكسيجين فيتولد من ذلك فاز ذائب. ثم

إن الحرارة الشديدة التي تتولد حينيَّذ تحلل الجليد الى الغازين المؤلف منهما اى الهيدر وجين والاوكسيجين. وهذان يكو تان المادة الشديدة الانفجار التي تنسف جبال الجليد فترتفع الغازات المشتعلة مثات من الاقدام في الهوا. على حين تتشقق الكتل

وكانت حياة خفراء السواحل تسلمدف

الاخطار جمة دائمة حينها كانوا سنعموب

يسير بالمحركات جارأ وراءه زورقا آخر مر زوارق صيد السمك منبسط القعر مشحونا بالثرميت



صوره ليف حي حيدي الحررد شديده يي سع درجه ١٠٠٠ ته اس فربيت ومولد من النرمت (في الأعلى). لعسس يدخفره ، لمام حل طيدي صعه له ميت متمنطفي عالمل المحدج به والله سمحكو من مصم شعرت للواد المعاقمة في جوه. إلى المعه

٠٠٠ قدم فانهارقلب الجبل فى بضع دقائق وتبعه انقضاض نصفه انقضاضاً تردد صداه في تلك الارجا.. وحذت العسس هذا الحذو في كل جبلمن تلك الجبال الجليدية الثلاثة حتى دمرته ولم يزد مقدار الثرميت الذي استنفد في تقويضها على طن واحد . وفي خلال بضع ساعات نسف بالوسيلة نفسها جيل جليدى أخر يقدر ثقله بنحو ٥٠٠ الف طن من الجليد وذلك عنب وادنتون ولاية نيويورك

برنيس في نجارب الثرميت الحاصة بدك

وقوامها احتذاء احذبة تثبت فهامسامير

مؤسلة الرؤوس تم استعال البلط (كالتي

يستعان ما على التصعيد في جيال الآلب

وغيرها من الاعلام) \_\_ومناطق النجاة \_\_

على أن يركب الدكتور هو وجماعته زورقا

وقد اختاروا للتجرية ثلاثة جيال جليد

كان طول اكبرها ...

قدم وعند ثذشرعت الجاعة

في التصعيد على ذلك الجبل

الامسلس بالسلاليم والبلط

فاتيح لهم تسلقه ونقب وسطه

تم ج وا الهم بالحبال حيث

وقيفوا فوق الجبل دلا

مملوءة بالثرميت ووضعوا

فها شحنة من المفرقعات تم

أوصلوا بها الفتيل فتبين لهم

أن الشحنة التي ثقلها زها.

١٠٠١ رطل تفي باقصى المراد.

وحينئذ اشعلت الفتـــاتل

ورابطت الجماعة نمن فورها

فى زورقهم ليرقبوا مغبة

عملهم فما عتموا أن سمعوا

قرقعة وطقطقة عقهما فجأة

لهيب بليغ علوه في الجو

جبال الجليد فتختلف في كنهها عما تقدم

مادة الترينيتروتوليول وغيرها من المواد الشديدة الانفجارلنسف جبال الجليدوذلك لأنه كان واجبأ علمهم ركوب زوارقهم الى مواضع الجبال ليلغمو هاعن كثب فاذا ما تعذر علمهم الوصول الها وضولا ناما لبروز اجرفها والخوف من انهيارها علمم فتطوح بهم في قعر الم . ربطوا الالغام بعوامات فتنجر مع التيار حتى تبلغ هدفها

اما الطرق التي استعملها الدكتور

كل منها . و رطلا . ثم تمكنوا أيضاً في أثناء عشرة أيام من نسف جبل جليدي ضخم طوله ٢٥ ميلا بغير اتلاف أي شي. من العقارات القريبة من ذلك المكان عند مدينتي أويل سيتي وفرانكلين بولاية بنسلفانيا وكذلك استطاعوا في تشميمني أيلند بأجدنسبرج في ولاية نيو يورك نسف مليون طن مرب الجليد في تسع ساعات وذلك بشحنتين من الثرميت زنة كل منها . ٩ رطلا. ولامشاحة أن الجبال الجليدية السابحة في المحيط الاطلسي اصعب مراساً من غيرها وذلك لضخامها في أغلب الاحيان فقد لتى الزو رق وطمبه ، في العام الماضي جبلا منها ارتفاعه ٥٥ قدما وطوله ١٦٩٠ قدماً وقدر الضباط الذين شاهدوه زنته بنحو ٣٦ مليونا من أطنان الجليد. وكان اعظم ارتفاع لجبال الجليد التي عثرت علها جماعة العسس في عدة سنين ٢٤٨ قدماً وذلك لأن جل ارتفاع الجبل يغطس في الماء على الدوام . وقد يبلغ ارتفاع الجبل فوق سطح الماء ٥٥ قدماً وعمقه الغائر نحته ٥٠٠ قدم. وقد صادف الزورقان المتقدم ذكرهما في الفصل الماضي قطارا من جبال الجليديدور بعضه حول البعض و يعيث في مياه المحيط فساداً كا نه أرجوحة الخيول الدوارة التي يلهو بهاالاولاد في المواسم والاعياد و الموالد وهناك تتكون دوامة مترامية الاطراف من مجري جليدي ضيق سريع يمتد في مساحة تبلغ ٥٠٠ الف ميل مربع بحت سطح الماء بازاء الساحل الكبير القريب من نيو فو ندلند وذلك عند تقابلها بالتيارات الحارة الآتية من الجنوب. وحدث أن اعصاراً طوح بجبل جليد في ستة أسابيع في دائرة قطرها

ا كثر من . ه ميلاوكثيرا ما ترى جبال الجليد

تدور فرادى دوراناسر يعاولعل الزمن الذي

يبطل فيه اصطدام البواخر بجبال الجليد

ليس بعيدا وحينئذ يصبح ذلك الخطر نسيأ

(3.3.)

بوساطة ثلاث شحنات من الثرميت زنة

شركة نسيتله ( بالقطر المصري )

اعدت مسابقة لسنة ١٩٢٩ وقيمة ماستوزعه من الجوائز

۰ ۳۵۰ جنیه مصري

والرابحون لهدنه الجوائز هم الذين يشدون اللبن المسكر وغير المسكر والدقيق المعجون باللبن واللبن والكتوجين والجبدة حروير باللبن والكتوجين والجبدة حروير مميع الاستعلامات تؤخذ من مطانب "شركة فتر" القاهرة:

۳، میدان سعد زغلول باشا نور سمید و المناخ

محل كاكومنوليس وبسورولا

اعلان هام: قبل الاستعلام احتفظ بجميع اتيكتات علب اللبن اعلان هام: والدقيق باللبن وكذا اغطية الجبينة والكتوجين

يانو وموسيق الفريداو برتيرو

عل الامانة والثقة بشارع نو بارعمارة كرم نمرة ۸ تليفون نمرة ۸۵-۸۶ مدينة شرفوا محلاتنا بجدوا بها الماركات الشهيرة الآتية: فرنر ببرلين استبنبرج وشركاه ببرلين وبيانات بالكهرباء تساهل جدا في الدفع و باثمان لاتزاحم

اللاكتور ستولىف

رئيس اطباء بالمستشفيات السويسرية سابقا للامراض الباطنية والتناسلية

بشارع فؤاد الاول علك روفيه ، الدخول من شارع المدابغ نمرة ٤٦ او شارع سليان باشا نمرة ٤١ تليفون ٢٢٥-٣٥ عتبة . العيادة من ٢٩٥-١٠ صباحا ومن ٤-٨ مساء اخصائى فى امراض القلب والرئتين والمعدة وتصلب الشرايين والنقرس والسكر واضطرابات النساء الشهرية وامراض النساء والبروستانة المزمنة وعلاج اعادة الشاء ومعالجة السمة والهرال ومعالجة بالحكهريا، والديائري والاشعة قوق المصحية . الاستشارة محالة في امراض الرئتين والسكر في يومى الاربعاء والاحد من السياعة ١٤لى ٢ مشاء

# 

تعتبر دار الآثار العربية في القياهرة معهداً عليا عظما لكل من يريد ان يبحث فيا بلغته الدول الاسلامية التي حكمت مصر من رقى وحضارة خصوصاً في مخيستك الصناعات التي راجت على ضفاف النيل

وهى بما نحويه من الطرائف اكبر مدرسة الفنالعربي ودراسة ادواره المختلفة وبمتاز هذا الفن بحسن زخارفه واتقانها بما مدل على ماكان عليه السلف من قدم ثابت وذهن رائق في متنوع الصنائع وبدائع الفنون.

مناهف مصر الاثربة دورالآثار الموجودة بمصر تمثل اربعة عصور مناذة

المتحف المصرى: في القاهرة: عتوى الآثار المصرية القديمة التي يرجع عهدها لاربعة آلاف سنة قبل المسيححتي عهد الدولة الرومانية

٢ - المتحف السيوناني الروماني الإسكندرية؛ و به الآثاراليونانية فالرومانية من عهد دخول الاسكندر الى اوائل العهد المسيحي

سُ ــ المتحف القبطى بالقاهرة؛ وبه الآثار القبطية من عهد السيد المسيح الى الوقت الحاضر

ع ــ دارالآثار العربية بالقاهرة؛ وبها الآثار الاسلامية من الفتح الاسلامي حتى وفاة محمد على باشا الكبير

ولدار الآثار ميزة على المتاحف الثلاثة

السالفة الذكر حيث ان آثارها حيوية عمل حضارة امة مازالت متربعة على عرش وادى النيل وهذه الصنائع النفيسة والطرف الغالية مطابقة تماماً لروح العصر عما دعى ارباب الصائع النفيسة وذوى الفنون الجميلة و وفود

للمتحف السابق وغير ذلك فبأسيوط متحف يفوق متحف المنيا وطنطا . وأنا نأمل ان تنهض الاقالم وتنشى متاحف اقليمية مشابهة للمتحفين السابقين حتى يسهل على الطلبة ومحي الفنون الجيلة في هذه البلاد ان يتتبعوا اعمال

السلف القسمة

دار الاثار المربية بالقاهرة

كيف نشأت فكرة تأسيس الدار؟ اقترح المهسندس (سيلسهان) انشاء دار الآثار العربية سنة ١٨٦٩ فصادف هذا الاقتراح هوى في نفس ساكن الجنان هوى في نفس ساكن الجنان و ناط بسعادة فرنس باشا، و كان نومثذ رئيساً لهندسة و كان نومثذ رئيساً لهندسة الاوقاف — اس يهى، لذلك بنا، مر. الابنية

الاميرية فاختار الايوان الشرق من جامع الحاكم بالجاكم بالجالية بجوار باب الفتوح، ولكن دار الآثار لم تتسع اتساعا حقيقيا الافى سنة ١٨٨١ م عندما صدر امرعال من الحديو و نوفيق باشا، بتشكيل (لجنة حفظ الآثار) وبالفعل تشكلت برئاسة وعمد زكى باشا، مدير الاوقاف العام وقتئذ، ومن اعضائها محمود سامى باشا وعمود الفلكى (باشا) وقد جا فى مواد ومحمود الفلكى (باشا) وقد جا فى مواد الأمر العالى ما يأتى:

ا - أجراً اللازم لجرد وحصرالآثار العربية القديمة التي تكون فيها فائدة صناعية المادة الاولى

٢ ــ ملاحظة صيانه تلك الآثار و رعاية حفظها من التلف واجبار نظارة الاوقاف

المدارس الراقية لتتابع زيارات الدار ومواصلة المجهود لتقليد هذه التحف الغالية و فى ذلك تشجيع عظم بل احياء للصناعات العربية المجيدة ولنا الامل الوطيد ان لايمر ردح من الزمن حتى نرى آثار السلف مفاخر المتاحف الاوروبية

وليس في مصر سوى ذلك متاحف عامة ذات قيمة كبيرة ، الاانه قد نهضت الاقاليم الآرف لانشاء متاحف صغيرة في عواصم المديريات تجمع فيها الاشياء التي يمكن الاستغناء عنها من المتاحف الكبيرة ، فني مديرية المنيا متحف تابع لمجلس المديرية المنيا متحف تابع لمجلس المديرية المنيا متحف تابع لمجلس المديرية الفرعوني والبعض الآخر من العهد العربي . كذلك في مدينة طنطا متحف مشابه كذلك في مدينة طنطا متحف مشابه

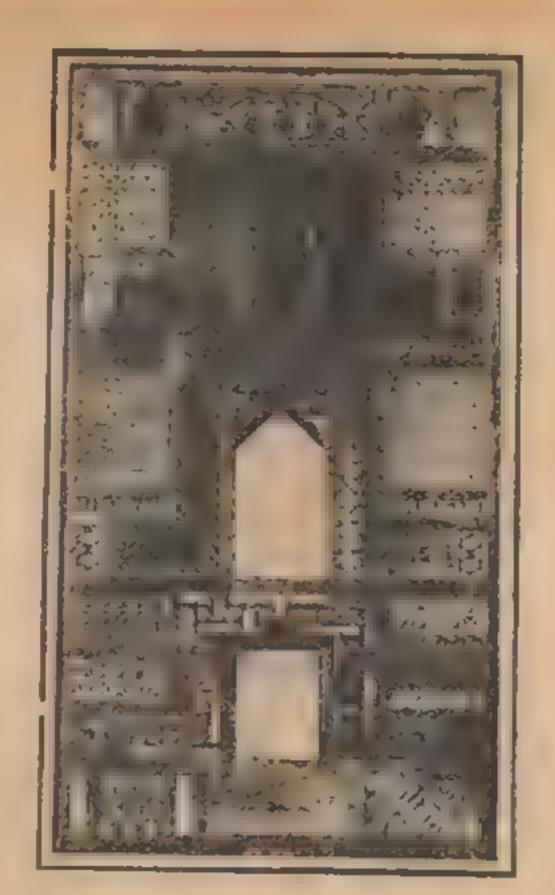
بالتصليحات والترميات المقتضى اجراؤها فيها مع ايضاح المهم منها الهادة الثانية

ولما ضاق الايوان الشرق من جامع الحاكم رأت اللجنة ضرو رة ايجاد محل يوضع فيه ماكان يرد على الدار كل يوم من الطرف النميسة فخصص لها محل ببي في صحن جامع الحاكم سنة ١٨٨٣ م وهو الذي تشغله الآن مدرسة السلحدار الابتدائية

ولما زادت المجاميع زيادة مطردة رأى الحديوى ال يهى لها مكانا يليق بها فبيت دار الآثار العربية الحالية واحتفل بافتتاحها في ٢٨ ديسمبر سنة ٢٠٩٣ بمشهد كبير حضره جناب الحديو واللورد كروم وكبراء المملكة المصرية واعيانها . وقد ألقى سعادة مدير الاوقاف ورئيس لجنة حفظ الآثار العربية خطبة جاء فيها : و تجاري مصر الامم المتمدينة بحفظ آثار قدمائها وهي نحفظ للدنية العربية تلك الايادى وهي نحفظ للدنية العربية تلك الايادى

# ميزانية الدار

كانت ميزانية الدارلغاية سنة ١٩٢٥ - ١٩٢٩ منحة من الحكومة تنفقها الدارفيا تراه لازما من تحسينها وترقيتها ولكرت ابتداء من سنة ١٩٢٦ رأت الحكومة ان دار الآثار من المعاهد العلمية التي لاتقل في قيمتها عن غيرها من المتاحف فأدبجت



واجهة خشية مشبكة من صناعة القرن الثامن عشر

ميزانيتها في ميزانية الدولة وخصصت لها فصلا خاصاً تثبيتا لها وتشجيعاً لتنميتها وتكبيرها.

وبلغ مقدار الميزانية ٢٠٣٦ر ١٠ جنيها مصربا لسنة ١٩٢٩ — ١٩٣٠ تنفق كا يل:

١ ــ للانفاق على الدار

٢ ـــ لرواتب الموظفين

٣ ـــ لاقتناء بعض؛ الطرف الأثرية .

على اللازمة للحافظة على الطلال مدينة الفسطاط

ولا دخل للدار الا من تذاكر الدخول

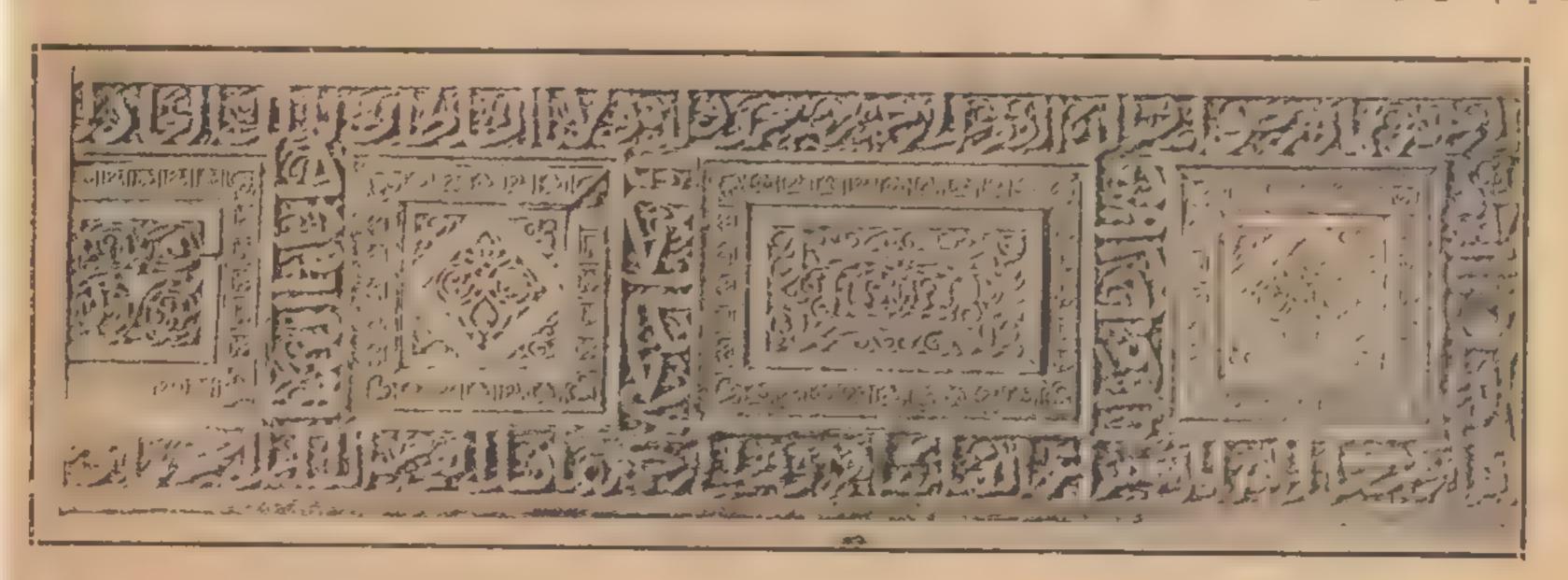
وهى من شهر أكتوبر لغاية أبريل ١٠٠٠ مليم ومن أول مايو لآخر سبتمبر ١٠٠ مليات وفي الفسطاط ٥٠٠ مليا في الشتاء و ١٠٠ مليات في الصيف ولا يعول على هذا الأبراد اذ لايتجاوز سنويا ٥٠٠ جنيه

# كيف تفتى نفائس الدار

جمعت هذه الطرف في بدء انشاء الدار من المساجد الأثرية والأماكن التاريخية القدعة ولما انتقلت الآثار الى دارها الحالية تهافت بعض كرام المصريين - بمساعي المرحوم على سجت بك \_ والأجانب المحترمين على إهدا. الدار نفائس الآثاروفي سنة ١٩١٩ عندما بدأ المرحوم على بهجت بك بكشف مدينة الفسطاط حفلت الدار بكثير م الطرف والرخام والحجر والخشب والحزف وغيرها التي عثر عليها .مر. الحفريات التي جرت على حساب الحكومة. ولئن ذكرنا المتبرعين بغالى الطرف فني طلعتهم حضرة صاحب السموالامير ، يوسف كال ، فقد أهدي الدار بجموعة تربو قيمتها على المـــائة الف جنيه، ولصاحب السمو الأمير . محمد على ، قدح معلى وكـذلك كريمة المرحوم يعقوب آرتين باشاءوفضلا عن هذا وذاك فالدار تشترى ماتستطيع شراء من التحف الثمينة.

الادارة العامة

تتألف الأدارة من مدير الدار وهو



الوح خشي مزخرف يوضع على المقابر من صناعة القرن الثانى عشر

جناب المسيو دغاستون فيبت، وهو مستشرق علامة له الاطلاع الواسع والخبرة العظمي في الآثار ، وأمين الدار الاستاذ وحسين راشد بك، والأمين المساعد وحسن محمد الهواري أفندي، وسكرتير الدار و عبدالجيد أفندى قاسم، معقيامه بوظيفة حسابات الدار وأمين المكتبه و محمد أفندي عبد العظم ،

أول من تولى ادارة دار الآثار هو ( فرنس باشا ) تم استقال سنة ١٨٨٧ م

فبقيت الداربدون ناظر أصلي في ٢٠ إبريل سنة ١٨٩٢ فتقلدها المرحوم « هر تن باشا » وأستمر مشرفا عليها حتى سنة ١٩١٤ وفي ينابر سنة ١٩١٥ تولى ادارتها المصلح الكبير المرحوم و على مجت بك » ــوقد مرذكر اعماله ــ وفي ٢٨ مارس سنة ١٩٢٤ نوفي مأسوفا عليه ، وفي ١٧ يونيو سنة ١٩٢٤ أحيلت ادارة دار الاثار العربية الى اللجنة التي كان برأسها حضرة صاحب العزة وأحمد بك السيده

مدير الاثار العربية وفي ١ مارس سنة ١٩٢٦ تولى شأنها الاستاذ الجليل المسيو غاستون قييت وهو لايألو جهداً في تنسيق محتوياتها وترتيبها ترتيباً ملائما وقد بدأ في وضع دليل عام لها ظهر أول جزء منه وهو الخاص بالمجموعة النفيسة القيمة من المشكاوات المموهة بر المنيا )

في دار الآثار العربية مكتبة نحتوي على أربعة آلاف مجلد تقريباً كلها تبحث في الاثار الاسلامية وهي مرتبة ترتيباً حسنا

ومخصصة ليطلع عليهاموظفوا لدار الفنيون في ابحاثهم وأعضاء لجمنة الآثار وبعض العلماء الذين يترددون على الدار.

والدار الآن ناشطة في كمتابة المؤلفات العظيمة وقد صدر فعلا أو لسفر من هذه المؤلفات التي ستستمر زمنا طويلا وهو المجلد النفيس الخاص بصناعة الزجاج وبالأخص المشكاوات والزجاج المموه بالمينا وضعه جناب الاستاذ غاستون فييت وزينه باللوحات الفوطوغرافية التي يربو

١ - مؤلف عن الحفر في الفسطاط وضعه المرحوم على بهجت بك والمسيو جبريل، ترجم حديثاً وطبع على نفقة الدار ٢ - مؤلف عن الجامع الطولوني قام بوضعه الاستاذ الفاضل . محمود افندى عفوش ، سكر تير لجنة الاثار ، طبع على نفقة الدار أيضا .

٣ - دليل صغير عن وصف محتو بات الدار وضعه الاديب حسن افندي الهواري مساعد الامين.

محتويات الدار

تشتمل دار الآثار

العربية على الطرف الآثرية



البوت خشى يمثل صناعة التعشيق في القرن الثالث عشر

التي يرجع عهدها الى المدة المنحصرة بين فتح العرب لمصر وبين وفاة محمد على باشا ولهذه الطرف قيمة فنية أو أثرية او ناريخية باعتبارها مظهرامن مظاهر الحضارة الاسلامية والحضارات المختلفة الني قامت على سواحل البحر الابيض المتوسط وكان لها صلة تاريخية بمصر \_ وهذاوفقا للبرسوم الصادر

مؤلفات أخرى أغلبها معد للطبع كالدليل الوافي

عن قطيع الاحجار والرخام التي علبها

كتابات آخر عن الخشب المكتوب وغيره

عن المنسوجات الاسلامية وسواه عن

المنسوجات القبطية وخلافه عن الأواني

النحاسية وغيرذلك . وقد شرعت الدار في

طبع مؤلف نفيس يبحث في صناعة القاشاني

وسيكون انفس كتاب نحويه مكتبتها وهو

من تأليف المرحوم على سجت بك . كما

انها نشرت قبل ذلك مؤلفات عن الآثار

الاسلامية وهي :

في سنة ١٩١٨ والحاص عهاية آثار العصر العربي. عددها على التسعين لوحة وسيتلو ذلك

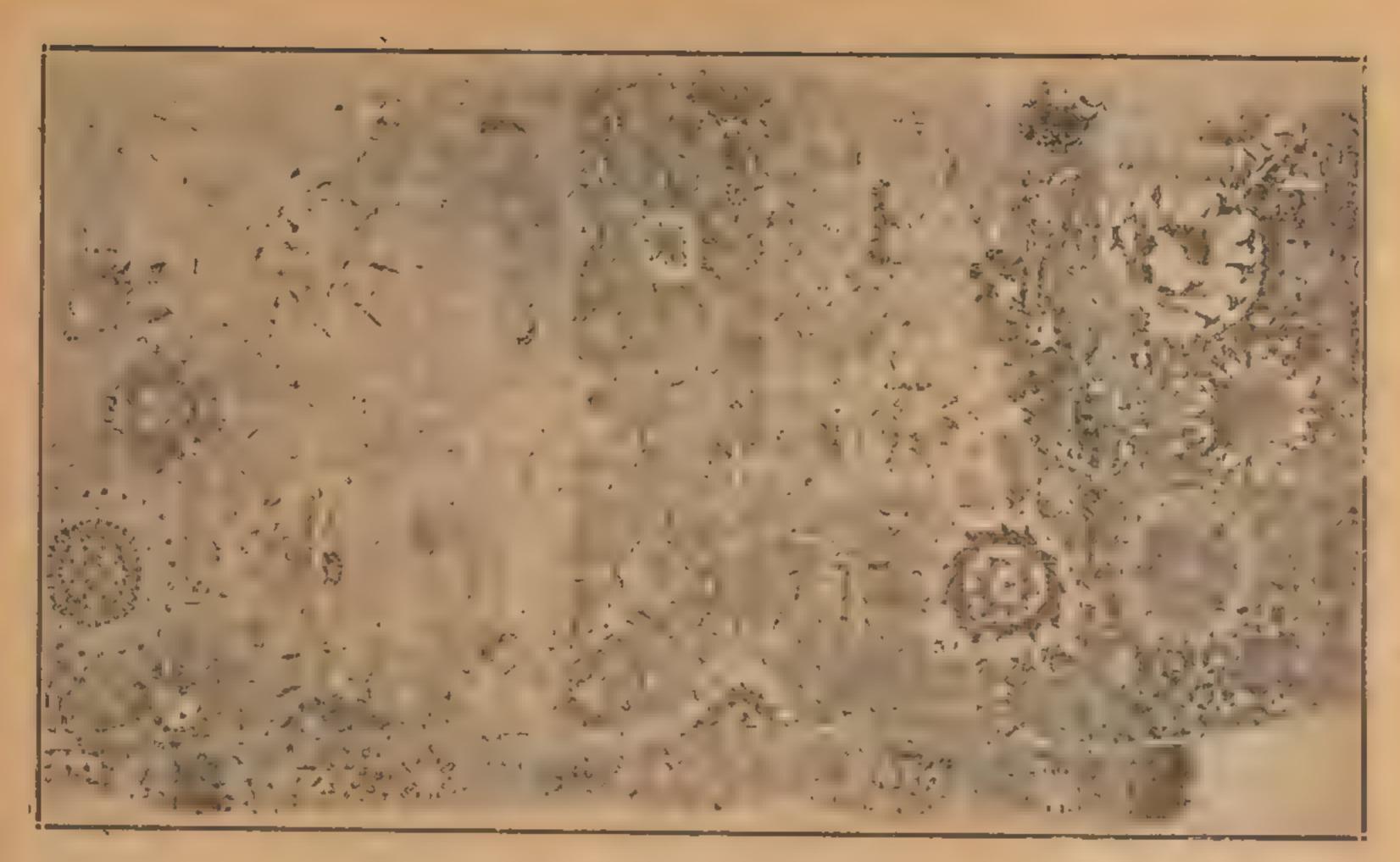
# طريقة ريب الطرف

عد البدء في نر تيب هذه العار م ر و ي انه ترتب على حسب المواد المصنوعة منها هذه الطرف فجارت كاياتي:

٣ قاعات للطرف المصنوعة من الرخام والاحجار والجض.

ه قاعات للطرف المصنوعة من الخشب ٢ . و للطرف المصنوعة من المعادن

(٢) قاعتان لمجموعة نفيسة من الحزف المصري والقاشاتي



المنبة سحادة عجمية نفيسة من صناعة القرن السادس عشر

ر قاعة لمجموعة نفيسة من السجاد والمنسوجات

ع قاعتان لمجموعة نفيسة من الرجاج وغير ذلك

ر قاعة مخصصة لمجموعة مهداة من كريمة المرحوم يعقوب آرتين باشا

ر قاعة مخصصة لمجموعة مهداة من حضرة صاحب السمو الأمير يوسف كال

وقد روعي في ترتيب هذه الطرف ان تكون معروضة على حسب التدرج في في التاريخ.

# مدخل الدار

الجدران خاصة بالملوك والأمراء وقد المتعملت بكثرة في عهد الدولتين البحرية والشراكسة وهي في الأغلب علامات تدل على وظيفة صاحبها وليست خاصة بأجداده واحفاده اوالبيوتات الكريمة كما هو متبع في أوروبا . فتجد النسر وزهرة الزنبق والحكاس، والدواة ، والبقجة ، والمسلف ، والهلل .

والصولجان ثم صورا فولوغرافية لبعض مناظر مدن مكة والمدينة وجده رسمها المرحوم على بهجت في شتاء سنة ١٣٢٤ ه غضون مدة المهمة التي انتدب لها وهي مشاهدة الآثار الاسلامية في الحجاز، وهنالك جدولان كبيران للدول التي حكمت مصر بعد الاسلام:

الخلفاء الراشدون ٢٠ -- ٢٨ هـ خلفاء بنى أمية ٢٨ -- ٢٨ المحتلفاء بنى أمية ٢٥٧ -- ٢٥٧ خلفاء بنى العباس ٢٥٧ -- ٢٩٢ الدولة الطولونية ٢٥٧ -- ٢٩٢ الدولة الاخشيدية ٢٩٢ -- ٢٥٨ الدولة الفاطمية ٢٥٨ -- ٢٥٨ "

الدولة الأبويية ٢٥٥ – ١٤٨ دولة الماليك البحرية ٢٤٨ – ٧٨٤ الماليك الجراكسة ٢٨٤ – ٢٢٣ دلة الماليك الجراكسة ٢٨٤ – ٢٢٣

دولة آل عنمان من ٩٢٣ هجرية الاسرة المحمدية العلوية ١٢٢٠ (١٨٠٥م)

الفاعنام الاربي را يمانية معروض فهما نماذج من الحشب

لبعض الدور المكتشفة في مدينة الفسطاط وعملت خصيصا للبؤتمر الجغراف الدولى الدي عقدفي سنة ه ١٩ وتبين فيهما النظام الذي كان متبعاً في لمخطيط الدور في القرون الأولى في الهجرة. فتجدان كل بيت مكشو فاتتو سطه بركة ما (فسقية) تكتفها حفر ثملاً بالطين لغرس الشجيرات والرياحين ويحيط بالصحن من جهاته ثلاثة ايوانات ومن الجهة الرابعة مقعد خلفه ثلاث قاعات كبيرة

### الفاعد الثالاد

خصصت لمجموعة من الحجروالرخام المكتوب واغلبها شواهد قبور ولها قائدة عظمى في معرفة الخط العربي وكيف تدرج. كانت اقدم قطعة معروضة في الدار يرجع تاريخها الى سنة ١٧٤ ه من العهد العباسي وقد كان من حسن الخيط ان مساعدالامين حسن افندي ( اثناء دراسته لمجموعة الشواهد المحفوظة بالدار والتي يزيد عددها على ثلاثة آلاف قطعة ) على شاهد مؤرخ سنة ٣١ هجربة اى في عهد الخلفة الثالث عثمان بن عفان.

وبهذه القاعة طرف عليها كتابات في عهد الدول التي تعاقبت الحكم على مصر ومن مشاهدتها يمكنا معرفة الأدوار التي مر عليها الخط العربي فقد كان لغاية اوائل الدولة الفاطمية كوفياً ذا زوايا قائمة فاصبح في عهد الدولة المذكورة كوفيا علوياً بالفروع عا زاد في بهائه و روئقة ونجد بعد ذلك قطعة في عهد الدولة الأبوية وفها ابتدأ الخط في عهد الدولة الأبوية وفها ابتدأ الخط المستدير (النسخ) وبعد ذلك نجيد قطعا أخرى في عهد الماليك البحرية والشركسية عطوط متنوعة .

## الفاعة الرابعة

فيها بحموعة من الطرف المصنوعة من الحجر والرخام وهي مقسمة في أركان الناعة حسب فصائلها فقها ركن مخصص الناوح الرخام المزخرقة بالنقش البارز والحفرالي كانت تستعمل كسوة للجدران وركن آخر مخصص للطرف المصنوعة من الرخام المختلف الالوان الذي كان يلبس والنواقذ وركن آخر مخصص للطرائف والنواقذ وركن آخر مخصص للطرائف والنواق علمها بعض شارات الامراء وفي وسط القاعة بجموعة من تيجان الاعمدة والحري من الازيار الرخامية .

## القاعة الخامسة

وهى مكملة للقاعتين السابقتين، انفس مافهافسقية من الفسيفساء الدقيق من الرخام المختلف الالوان وبعض الواح من الرخام المنقوش المزخرف التي تسميم (السلسيلات) وفائدتها تبريد المياه التي تندفق عليها على مهل وهي موضوعة في حنايا الاسبلة وفي القاعة غير ذلك شبابيك من الجص التي كانت كسدادات للنوافد وهي مفرغة باشكال هندسية محلاة بالزجاج الملون وتسمي بالشمسية او القمرية وفي سقف هذه القاعة ثريا من النحاس تسع مائين وخمسة وخمسين قنديلا اصلها من مائين وخمسة وخمسين قنديلا اصلها من

جامع السلطان حسن المجاور للقلعة وعلى جسامتها فقد ذكر صانعهاانه انمها في اربعة عشر يوما ــ كما هو مكتوب على احدى ارجلها ،

# القاعة السادسة

هذه القاعة وما يلها الى القاعة العاشرة مخصصة للطرف المصنوعة من الحشب وقد حفظ هذه القاعة الطرف التى عليها كتابات وأقدمها الواح عليها بعض آيات قرآنيه جلبت من جامع ابن طولون ويليها قطع عليها كتابات كوفية قليلة البروزيرجع عهدها الى ماقبل الدولة الفاطمية ، وهي عبارة عن حجج ملكية بعض الدور — حيث كان صاحب الدار بعد بنائها يكتب مايفيد صاحب الدار بعد بنائها يكتب مايفيد وقفاً أو غير ذلك ) على لوحة خشبية يثبتها في الجدران

وبعد ذلك قطع كثيرة من عهد بماليك



نحراب من الخشب من صناعة التعشيق في القرن الحادي عشر

البحرية والشراكسة منقوش على معظمها المم (قايتباى) الذي جدد وشيد كثيرا من العائر في مصر وقد امتدت عمائره الى الشام وما بين النهرين والحجاز وغيرها. وفي هذه القاعة بعض طرف علها كتابات

من عهدالاتراك، منها قطعة بيضاو بةالشكل منقوشة عليها طغراء السلطان محمود

و بالقاعة ثلاث محاريب من الخشب يرجع عهدها الى الدولة الفاطمية وهي فريدة في بابها لاتقان صنعها الذي امتاز به العرب وهو جمع القطع الصغيرة من الخشب على الشكال هندسية متقنة تعرف بطريقة (التعشيق) وهذه المحاريب الثلاث كان الحسيدة، وثانها بمشهد السيدة و نفيسة ، وثالثها بمشهد السيدة و نفيسة ، وثالثها بمشهد السيدة و رقية ،

## الفاعة السابعة

فيها بحموعة من الخشب المخروط ومن الطرف النفيسة التي كانت تصنع من هذه الاخشاب المخروطة هي المشربيات التي تستعمل بكثرة في البيوت و وجودها يساعد على ايجاد النور اللطيف الهادي وعلى دخول النسم العليل وعلى رؤية من بالخارج دون ان يتألى للمار ان يرى من بالداخل

### القاعة الثاملة

هذه القاعة مخصصة للخشب المزخرف بالنقش وقد أجاد العرب في زخر فة الخشب وذلك لندرته فكانوا يتقنون زخرفته اتقانهم لزخرفة المعادن وكان لهم طرق متعددة في زخرفته بالحفر والتلوين او يكسونه بطبقة من الفسيفسا. الدقيقة وهذه القاعة مخصصة الخشب المزخرف بالطريقة الاولى (طريقة الحفر) وبهانماذج من كل العصور. ففيها طرف من عهد الدولة الطولونية وما قبلها وألواح نفيسة وأبواب منعهد الدولة الفاطمية وقد كانت هذه الالواح افاريز مثبتة في جدران القصر الغربي الفاطمي محفورة بزخارف متقنة يتخللها صور آدميين وطيور وحيوانات وهي تمثل مناظر مختلفة للصيد والرقص والشراب والموسيقي وتدل على مبلغ تسامح الفاطميين وحبهم للرسم والزخارف اللذين بلغا مبلغا عظما في عهد تلك الدولة الذي يعتبر عهد النهضة في الفنون الاسلامية

وبهذه القاعة بعض قطع من الخشب مزخرفة بالتلوين

والغالب في الزخرفة بالتلوين عند العرب هو اللون الازرق مع التذهيب و ربما كان اشارة الى الشمس والسماء

### الماعة التاحد

بها طرف من الخشب دخل فى تريينها العاج والابنوس والفضة وغيرها ، وانفس مافيها كراسى كانت تستعمل لوضع الشهاعد عليها وهى مكسوة بفسيفساء رقيقة منها اثنان اصلهما من الامشاط الخشبية المزخرفة بالتخريم والنقش بالكتابة ومرسوم عليها شارات بعض الامراء وبالقاعة ايضا بجموعة من مصاريع الإبواب بجمعة من حشوات صغيرة على اشكال هندسية ومزينة بالفسيفساء ايضا وبها صندوق (ربعة) مسدس الشكل ومقسم الى ثلاثين قسما لوضع الجزاء المصحف فيه ، ومما يسترعى النظر في هذا الصندوق مفصلاته النحاسية المغلفة نالنهب والفضة .



مشكاة زجاجيه ملونة من صناعة القرن الرابع عشر

## والعاعم والعاشرة

هذه القاعة مكملة لقاعات الخشب السابقة وبارضيها بركتان (فسقيتان) الاولى

يتوسطها عمود من الرخام مخترقه المياه من اسفله الي اعلاه وتتساقط من فتحات عديدة باسفل تاجه فتنزل الى الفسقية كا تتلكى الاغصان من رأس الشجرة و يحمل هذا العمود سهفا من الخشب ينهى بعتب مصنوع على شكل مقرنصات جميلة و بالسقف ثلاث قباب احسنها الوسطى فالمقرنص يكسوها من قاعدتها الى نها فتها والثانية متأخرة عنها وهى من العهد التركى وفي القاعة غسير ذلك مصاريع الواب من العهد التركى وكراسي لتلاوة القرآن الكريم بالمساجد ومشربيات من الخروط

## الفاعة الخادية عشدة

هذه القاعة مخصصة هي والقاعة الثالثة لمجموعة من الطرف اغلبها مصنوع من النحاس ولم يصل الى ايدينا شي من صناعة العرب (من المعادن) في القرون الاولى من المجرة ولكن المؤرخين وصفوا لنا ماكان في خزائن الحلفاء الفاطميين من الطرف القيمة من الذهب والفضة والنحاس وغيره من المعادن وقد كان من حسن الحظ ان اقتنت دار الآثار العربية منذ زمن قريب شعدانا من النحاس غليه كتابات كوفية في علنا نعزوه الى الدولة الفاطمية وهو طرفة فريدة في بابها .

اما في عهد الماليك فالدار حافلة بالطرف العديدة منها شهاعد مخروطية الشكل وبعضها منقوش عليه اسهاء الامراء والملوك من غير تليس وبعضها ملبس بالفضة والذهب ومن هذه الشهاعد شمعدانان كتب عليهما السم (قايتباى) وصنعا خصيصا لاهدائهما للقبة الشريفة النبوية.

ومن أنفس الطرف المصنوعة مرب النحاس كرسى عليه اسم السلطان محمدالناصر ابن قلاوون وكتابات كوفية جميلة متضمن القاب الملك الناصر وجنوب هذا الكرسى مخرمة نخريما يشبه (الدانتلا) وملبسة

بالفضة وهذا الكرسى منقوش عليه اسم صانعه وتاريخ صنعته وهو سنة ٧٢٨ هجرية وكان محفوظا بمسجد قلاوون بالنحاسين



كرسى من النحاس موشى" بالذهب والفضه من صناعة القرن الرابع عشر

# الفاعة الثائية عشرة

خصص جزء منها للاسلحة وقد كان شارع النحاسين الآن يسمى سوق السلاح في عهد الدولة الفاطمية وكان رائجا وتصنع فيه انواع السلح من الزرد والدروع والاسلحة الحادة المصنوعة من الصلب وقد حفظ المؤرخون ذكرى هذه السوق ولكن رواجها لم تطل مدته.

واغلب الاسلحة المعروضة في دار الآثار العربية برجع عهدهاالىدولتى الماليك البحرية والشراكسة وانفس مافى بجموعة دار الآثار سيفان احدهما بأسم ( قانصوه الغورى) والآخر باسم (طومانباى) آخر سلاطين الماليك بمصر ومنقوش على نصلهما ( اسمى هذبن السلطانين بالذهب المكفت بخط نسخ جميل ) . . .

وبهذه القاعة ايضاً دولاب صغير به خنجروسيف مهديان من حضرة صاحب السعادة هاحمد تيمور باشاه واصلهما لجده

«تيمورالكاشف، الذي كان واليأعلى الحجاز في عهد محمد على باشا الكبير.

# الفاعة الثآلثة عشرة

هذه القاعة مخصصة لأنواع عديدة من الحزف جي بها من تلال مصر القديمة اننا. التنقيب في اطلال مدينة الفسطاط وهي من عدة أنواع فنها بحوعة من الحزف الدقيق المموه بالذهب الذي كان راتجاً في عهد الدولتين الطولونية والعاطمية .

وبها مجموعة من الفخار المطلى بالمينا في العهد الأبوبي ودولتي الماليك بعضها عليه كتابات بأسماء الأمراء والبعض الآخر عليه رنوك وشارات لهؤلاء الأمراء وهذا الحزف بجميع أنواعه كان يصنع في مصر وقد عثرت الدار على عدة مواقع للافران التي كانت تجيد صناعته وعثرت بحوار هذه الافران على كثير من الآلات والتراكيب التي تعتبر من مستلزمات هذه الصناعة وحفظت عدة منها في دواليب خاصة الصناعة وحفظت عدة منها في دواليب خاصة لتثبت رواج صناعة الحزف في مصر في القرون الوسطي

# أنقاعة ألدابعة عشرة

على جدران هذه القاعة الواح من القاشاني التي كانت تكسى جا إجدران المساجد والدور ، وهذا القاشاني هو نوع من الحزف يصنع على شكل ترابيع عليه زخارف او كتابات ويدهن بالمينا ثم يستعمل فى تكسية الجدران وسمى قاشاني نسبة الى (قاشان) وهي مدينة من مدن الفرس ولم ترج هذه الصناعة فى مصر الا ابتداء من القرن الثامن الهجرى ويرجع ذلك لانتشار صناعة الفسيفساء من الرخام الملون قكانت اتقن صنعاً واعلى قدرا من القاشاني . والذى الشهيرة به دمياط . وكان يستورد من الحارج الشهيرة به دمياط . وكان يستورد من الحارج ايضاً من (كوتاهية) و (الشام) و ( بلاد فارس )

ومن الطرف النفيسة بهذه القاعة لوحة كيرة مصنوعة في سوريا رسم علما بعض الأماكن في مكة المكرمة تتوسطها الكعبة المعظمة وهي عمورة باسم الصانع واسمه وفي وسطهذه القاعة دولا بان كبيران يحويان وفي وسطهذه القاعة دولا بان كبيران يحويان بديعا يشبه الدانتلا ومنها ماهو زخارف بديعا يشبه الدانتلا ومنها ماهو زخارف وحيوانات وغيرها وهي غريبة في بابها فقلها يوجد اثنان متشابهان رغماً من لتباينها فقلها يوجد اثنان متشابهان رغماً من كثرة عددها .

# القاعة الخامسة عشره



وحه لكرسي المحتي ، لدهب

هذه القاعة مخصصة للخزف والقاشاني المصنوع في بلاد اجنبية ، فيها مجموعة من الحزف الاندلسي ذي البريق الذهبي ومجموعة اخرى من القاشاني المصنوع في ايطاليا وفي وسطها دو لاب بحوى مجموعة من قطع الفخار السميك عثر عليها اثناء التنقيب في اطلال مدينة (الفسطاط).

وانفس مافها اربع لوحات كبيرة كل واحدة منها مكونة من خمسين قطعة علها رسم قصرية لها قاعدة تبثق منها ازهار ويعلوها عقد فوقه هلال ويغلب على الظن انها من صناعة ( نونس) .

# القاعة السادسة عشرة

بهاطرف شتى ليس لها محال بالقاعات السابقة ،كثر بات حديثة العهد وازيار من الفخار وصور بعض زخارف من الجص جي بها من بعض المباني الاثرية بمدينة القاهرة .

وانفس مافها طبق من العقيق أصله من جامع السلطان قلاوون لونه احمر قائم وهو مضلع من الحارج مستدير من الداخل و بنهاية هذه القاعة جنبا غرفة صغيرة من رشيد بها (حنية ) كافية لأن يضطجع بها انسان وهي كثيرة الحورنقات ويعلوها افريز من الحشب المخروط وسقفها مرب النوع المعروف بالقشرة ويتدلى من وسطه ثريا من الحشب ألمخ وط ايضاً وتسع تسعة قناديل.

# القاعة المسابعة عشرة

خصصت هذه الفاعة للجموعة النفيسة التي اهدئها الى دار الآثار كريمة المرحوم يعقوب آرتين باشا وكل محتوياتها من العهد القريب برجع معظمها الى زمن توفيق باشا واسماعيل باشا واهم محتوباتها سجادة تركية السادس عشر الهجرى اهداها السلطات عبد العزيز إثناء زبارته لمصر لوالد يعقوب باشا (آرتين باشا) الذى كان وز براللخارجية المصرية في عهد ساكن الجنان محمد على الكبير.

وبذه القاعة ايضاً بعض صور منها صورة البعثة المدرسية المصرية التي ارسلت الى باريس سنه ١٨٢٤م وبها منظر للصحراء و باب الفتوح و باب زويلة و باب النصر من عمل الرسام ، فرير ، وكذلك صورة زيتية كبيرة لا محمد على باشااللكبير، و بالقاعة ايضا دولاب يحتوي على مجموعة من المداليات المذكارية تتعلق بشاريخ مصر الحديث اله المعاصر الكدخول بونا برت لمصر وواقعة الى قير وافتتاح قنال السويس وافتتاح القناطر الحديث الخيرية . وبها ايضا دولا بان احدهما يحتوى

على مجموعة من الفضيات التركية كفلهم القهوة وآخرالحام وثالث للمربى والدولاب الآخر به مجموعة من الخواتم والاساور والاقراط والعقود والاحزمة والاحجبة اكثرها من الفضة الخالصة وبها مرآة من عهد الفاطميين وطاسات للخضة

وبالقاعة دولاب صغير به سيفكان يحمله المغفور له ابراهم باشا في حرب نصيبين يوم ٢٤ يونيوسنة ١٨٣٩ م وأنعم به عقب الحرب على اركان حربه و خليل افندى شراقيان ، للضروآل الى سعادة يعقوب ارتين باشا من عمه شراقيان افندي سنة ١٨٦٠ ميلادية

# القاعة الثامئة عشرة

هذه القاعة عبارة عن حوش مثبت على جدرانه قطع مرب الحجر والرخام المكتوب وبوسطه تراكيب وشواهد ( تركيبة ) من الرخام باسم (كتخدا عزبان ) الشهير بالحلق لمتوفي سنة ١١٥٢ ه ومنقوش على جوانبها آلار بعة زخارف بناية بارزة متقنة الصنع ومكتوب على احد شاهديه تاريخ وفاة الأمير وعلى الشاهد الاخر ابيات شعرية و بالقاعة شاهد من رخام باسم السيدة (زليخا) زوجة ابراهيم بك الكبير (شيخ البلد) المتوفاة سنة ١٢١٦ه وتاريخ ابراهيم بك مشهور من عهد الحملة الفرنسية على عهد بونابرت وبها أيضاً باب من الرخام مصراعاه وحلقاته منقوشة بالزخارف النباتية الجيلة ويرجع عهدهاالي القرن الثامن عشر وهو هدية من ملك الأفغان السابق (أمان الله خان) اثنا. زيارته لمصر

# القاعة التاسعة عشرة

هذه القاعة مخصصة للمجموعة النفيسة القيمة التي أهداها حضرة صاحب السمو الأمير الجليل و يوسسف كال ، وهي الامير الجليل و يوسسف كال ، وهي محتوى على طرف مختلفه من الزجاج والقاشاني

والخزف والحشب والسجاد والمنسوجات والأسلحة.

فن الرجاج بجموعة مركبة من أربع مشكاوات مزخرفة بالنقوش العسرية والكتابات النسخية أحدها باسم (الامير شيخو أحد عاليك السلطان الناصر محمد ابن قلاوون) و بمجموعة الاسلحة سيفان الحدهما باسم السلطان سلمان القانوني الخليفة العثماني ، مكتوب على نصله كتابة منزلة بالذهب هي : اسم السلطان سلمان منزلة بالذهب هي : اسم السلطان سلمان وبعدها كتابة هذا نصها :



زېر رخامی وقاعدته

دع الحرص على الدنيا
فسلا تطمع
ولا نجمع من المال
فلاتدرىلن نجع
فان الرزق مقسوم
وسو الظن لا ينفع
فقير كل ذي حرص

غنى كل من يقنع ومقبض السيف من قرن وغمده مكسو بالجلد . أما السيف الآخر فباسم السلطان عدد الفائح الخليفة العثماني الذي فتح القسطنطينية سنة ٣٥٤١ ميلادية وهذا السيف مزين

ومن محاس هذه المجموعة المربعات القاشاني المصورة التي كانت تلصق على جدران الدور والمساجد لتحليتها وزيئتها، وكثير منها من صناعة (رودس) وأحسنها لوحة مكونة من ستة عشر مربعاً متشابها وعلاة بزخارف ثابتة بألوان محتلفة زاهية أحسنها رونقا وأبدعها منظرا اللون الاحمر البارز على سطح المربعات القديمة.

وتشمل المجموعة سجادة عجمية لحمها من الحرير وسداها من الصوف بمحيطها آيات شعرية باللغة الفارسية وهي من صناعة اصفهان وكانت هذه الآبات وبعض ازخار ف علاة بالفضة وهي من صناعة ترجع بتاريخها الى القرن السادس عشر الميلادي و بالمجموعة عدد من ستائر دقيقة الصنع منمقة منظمة من صناعة ( عناري ) حيك أكثرها في القرن القرن الماضي .

و بها بحموعة من قطع النسيج المصرى عا كان يصنع بأعالى الصعيد في القرنان الخامس والسادس للسيح وفي صدر الاسلام.

# القاعة العشرون

خاصة بالمنسوجات والسجاد وقد زاول هذه الصناعة المصريون بنجاح زائد بدليل ماوصل الينا من القطع المحفوظة بالدار. وقد امتدت مصنوعات الحائكين المصريين الى ماوراء بلادهم حنى أقطار أو روباً. الصناعة هو عصر الفاطميين فقد كان فيها عدة مصانع، وكان لهذه المصانع مدير عالي القدر رفيتم المقام وكان بعض هذه المصالح خاص بالسلطان وكلما يصنع فيها لايباع ولا يوهب وقد ذكر (ناصر خسرو) الرحالة الفارسي الذي سأح في أغلب مدن الشرق في القرن الخامس الهجري ان سلطانا فارتسيا ارسل عشر من الف دينار الى ( تنيس ) - بلدة قبالة بورت سعيد بحيرة المنزلة ــ ليشترى منها ثوبا من

القبة في صفحة ٩١٧



# الحيوانات تعرف الطالع اكثر من المشعوذين

اثبتت البحوث العلمية التي اجريت حتى الآن ان الحيوانات تعرف الطالع وتني. بالمستقبل ( وتقرأ الكف ) أكثر من جميع المشعوذين بل انها تعرف كل ذلك معرفة حقيقية الانخطى. . فالفأر الذي يسكن بيتا يوشك أن يتداعى يهرب منه قبل سقوطه ببضع ساعات. وكذلك يهرب من المركب قبل أن تصيبه كارثة . والجل في الصحرا. بمرغ رأسه في الارض ويشخر شخيرا

متواصلا قبل هبوب عواصف الرمال بوقت قصير فيكون شخيره نذيرا باقتراب العاصفة من دون ان يظمر في الجو اي دليل آخر على ذلك، وفي كثير من الحيوانات الاخرى غرائز من هذا القبيل نرى من المفيد أن نأتي هنا على خلاصة منها متدان اولا تالفار الذي يعرفه كل احد، وليس ماسترويه من

القصص او الوقائع سوى نتائج نحقيقات علية ثابتة قام بهاكثيرون من علماء الحيوان روت سيدة انجليزية كانت تعيش في زمن الحرب في منزل قديم في نورفولك في انجلترا أن الجرذان كانت تقلق راحنها كل اليلة بصريرها . فني احدى الليالي شعرت بضجة خارقة من الجرذان وكالن صوت الضجيج يتجه الى خارج المنزل فاستنتجت السيدة منه أن الجرذان تبرح المنزل. تم انقطعت الحركة وساد السكون وبعد ساعة وانجهت راكضة الى الغابة المجاورة. وبعد واحدة سقطت قنبلة من منطاد الماني واصابت جناحا من المنزل فدمرته. اما الجرذان فكانت قد نجت كلها.

ويعرف جميع الواقفين على احسوال المرافي. والاحواض البحرية والجمارك ان الجرذان التي تعشش فيهما وتكثر تبرحها قبيل ان تشب فيها النيران. وقد رأى سنوات في احــد المخازن على ضــفاف نهر التمايمس أن الجرذان كانت تسبح في النهر وتجتازه الى الضفة الاخريقبل شبوبالنار في المخازن بقلبل.

فار المنزل يشعر بما يهدد المنزل الذي يمكنه من الخطر فيفر منه قبل وقوع الكارثة

الارياف ، ولم يكن المخرج من مكان عمـــله حتى كان كلبه في المنزل يشرع في النباح فتشعر الزوجة ان زوجها قادم على الطريق. ولم يكن احد يستطيع أن يعلل كيف كان المكلب يعرف موعد خروج الرجل من عمله . وبعد مدة قصيرة انقطع الكلب عن النباح . فكان الرجل يصل الى المنزل فلا ينبح الكلب نباح الترحيب الابعد أن يدنو صاحبه من الباب. ولكن ظهر بعد ذلك ان صاحب الكلبكان عندما يتزك عمله يركب جوادا ويذهب الى المنزل. وكان الجواد يوضع في حظيرة خشية ذات باب يصر عند فتحه

صيراً شديداً. فني الوقت الذي كان الكلب

يشعر بخروج صاحبه من عمله ويشرع في

وقد شوهدت الجرذان تبرح احدى القرى في زمن الصيف وتقيم على ضفاف النهر المجاورة. لها وتحفر هناك اوكارها. ولكن قبل سقوط الامطار بمدة قريبة تعود الى اوكارها السايقة في القربة. فعندما يراها الاهالي راجعة يتوقعون هطول الامطار وفيضان النهر. فهي لهم بمثابة ميزان للطقس يصدق كل الصدق في الدلالة عليه. ويروى عن احدى المطاحن ان الجرذان برحتها فجأة وقت قريب طغي النهر على المطحنة واضطر صاحبها الى الفرار بنفسه من دون ان يستطيع أن ينقذ شيئًا منها.

و يعرف الذن ألفوا صيد السمك. بالصنارة أن هناك نوعاً من السمك بختني من النهر في احد الإيام فجأة . فلا يعثر له احذعلي اثر وبعد اختفائه بقليل يطغي ويحدث فيضان كبير . فاختفاؤه خير نذبر اللصيادين بان النهر على وشك الفيضان ثم ان هذا السمك يمتنع عن الاكل الى ان تصل اليه مياه الفيضان . فكأنه يتوقع ان تحمل اليه هذه المياه اغذية جديدة تستحق

ان يصومسلفا ويستعد لالتهامها.

ومن المشهور عن الكلاب ان حاسة الشير قوية فها ولكن ثبت يعد البحث ان حاسة السمع قوية فها ايضا. ومماً يروى في هذا الصدد أن رجلا كان يشتغل على بعد كيلو مترين مر. \_ منزله في

اح كان وعندماانقطع الكلبعن اح كان ذلك الباب معطلا ومهملا فتبت ذلك أن الكلب كان يسمع صرير الباب درك منه ان صاحبه قادم فيشرع قى

وهناك حيوانات تعيش بفضل قوة السمع و تقسمع صوت الخلد وبعض الحشرات لاخرى التي لانسمع نحن لها صوتا. فتبادر لها و تفترسها .

ويعزى السبب في مهاجرة كثير من والحيوانات الي التنبؤ عن الطقس. فبعضها يتبع الربيع اينها سار. البعض الآخر يتبع الشتاء

ومن المشهور عن الهنود الجمر في اميركا الهم يتنبأون عن الطقس بدقة عظيمة . ولكن ثبت بعد التحقيق انهم يستندون في تنبؤهم الى تنقلات الطيور والحيوانات .

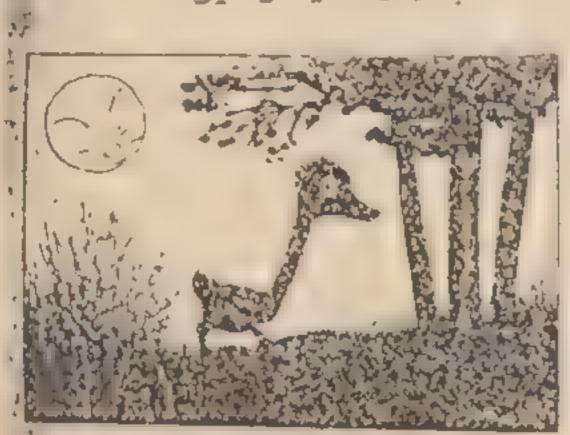
ومن المشهور عن الحيوانات التي تسكن الجيال ان لها خبرة عظيمة في تقلبات الطقس. فالوعول والارانب البرية وبعض انواع الدجاج البرى تنزل من أعالى الجبال الى منحدراتها قبل حلول عواصف الامطار ويكون الجو عند ثذ صافياً والسهاء مشرقة . ولكن لايكاد ينقضي يوم او بعض يوم ولكن لايكاد ينقضي يوم او بعض يوم

حتى تتلبد السما، والجو بالغيوم وتسقط الامطار.

ومن المعروف عن الارانب البرية التي تسكن الجبال انها تهجرها في بعض الاحيان وتغيب عنها بضع سنوات فلا لمجد فيها اثراً لأرنب. و يحدث في خلال ذلك ان الامطار تبقي غزيرة ويكون فصل الشتا قاسياً ولكن تلك الاوانب لاتلبث ان تعود فتكون عودتها دليلا على توقع طقس حسن وشتا وعتما

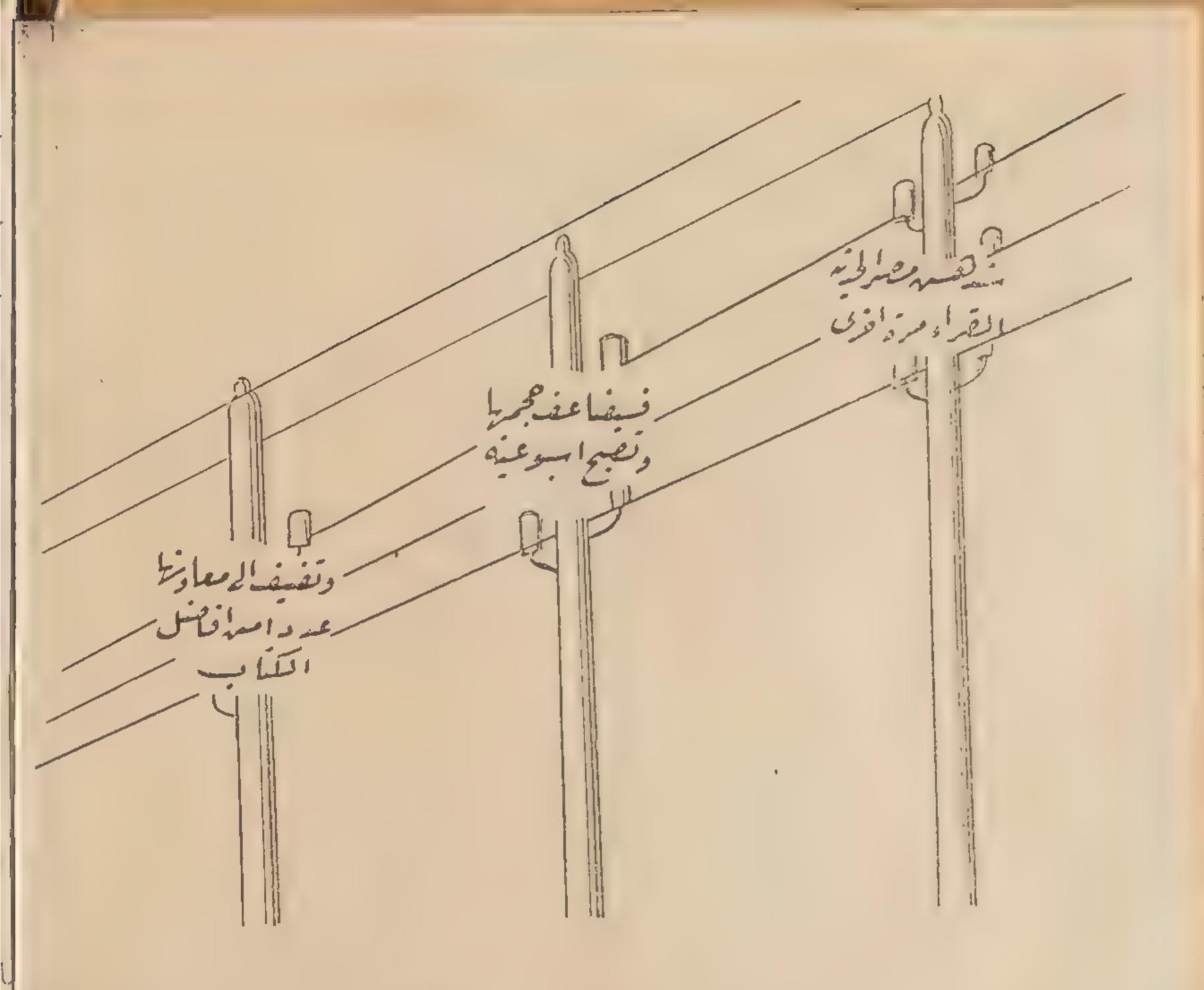
ولاشك ان انواع الطيور والحيوان الله التي لها غربزة التنبؤ عن المستقبل كثيرة المحداً . فلا نرى بنا حاجة الى المكلام عن المحداً . فلا نوع منها بمفرده .

وقد حار العلما في تعليل هذه الخصائص الحواس و المزابا . فعللها بعضهم بقوة بعض الحواس في تلك الحيوانات كاسة الشم او النظر الو السمع او اللمس وبني جميع دروسه على هذه التعليل . ولكن البعض الآخر في عرار في الحيوان . كفية الغرائز التي يرجما كل نوع فالطائر الذي يعرف سلفا تقلب الطقس يعرف في الوقت ذاته كيف يبني الوقت ذاته كيف يبني الرائع من دون ان يتعلم هذا الفن المنلسي الرائع من احد . وسوا صح هذا التعليل او ذاك فلا شك ان تلك الخصائص من الحد . وسوا صح هذا التعليل الحفظ البقا في الطير والحيوان .



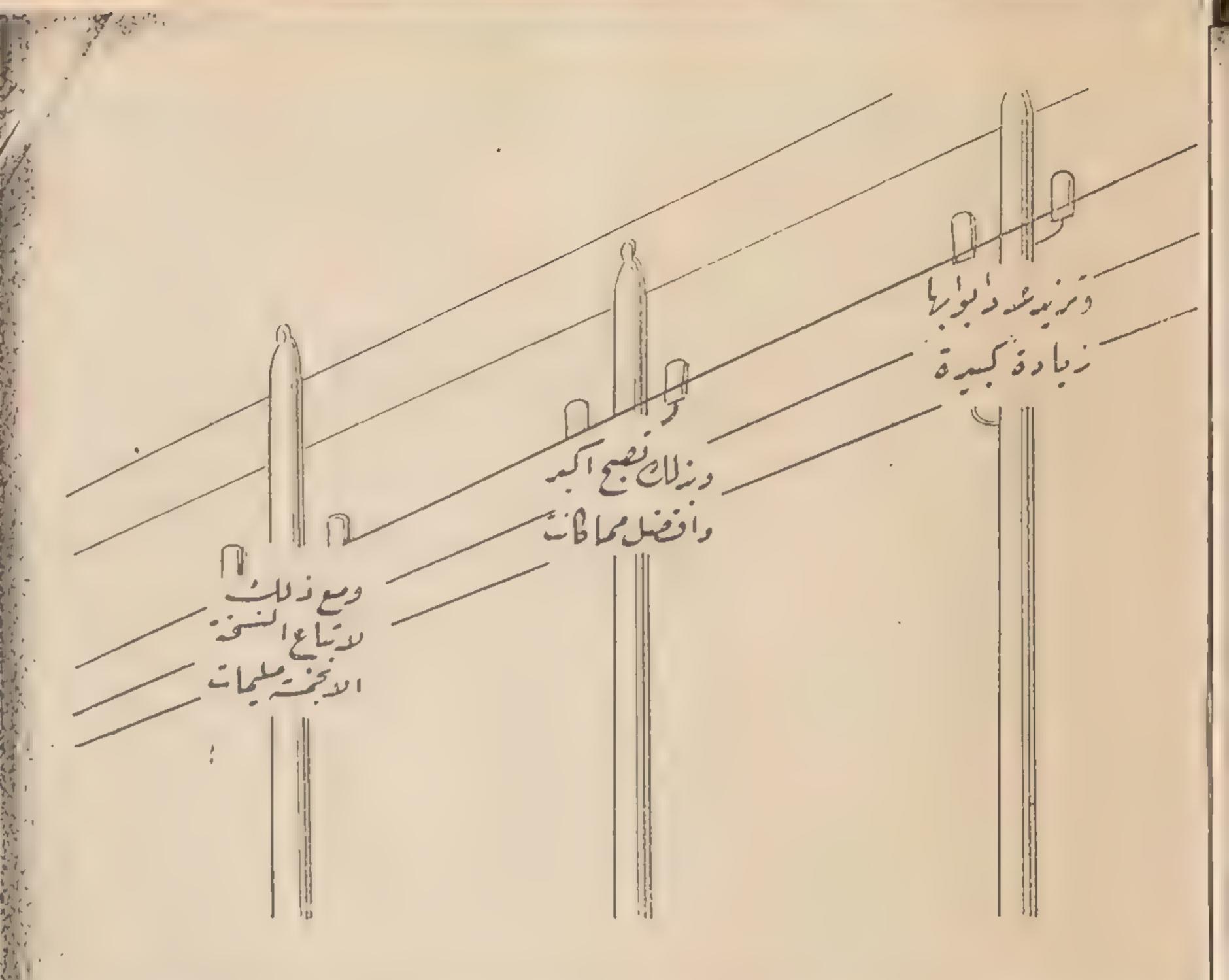


تنحدر الوعول من الجبال الى السهول قبيل تبدل الطقس وانهمال الامطار لانها تشع مقدماً بقرب وفرع هــــدا التدل فتفر منه



# دا تما الى الامام «مصر الحديثة المصورة» تخطو اعظم خطوة صحفية في الشرق

عدما ظهرت ٥ مصر الحديثة المصورة » منذ امل من سنتين قابلها ارباب الصعافة وجهور القرا، معاً بدهشة عظيمة واعتقدوا الها لا يمكن ان تعيش طويلا اذ كان من المتعذر في خطرهم ان تصدر مجلة مثلها بمانين صفحة حافلة بشتى المراضيع والابحاث مملوءة الرسوم والصور مبوبة الطف تبويب ومع ذلك تباع بقرش واحد ولكن الذبن انشأوا مصر الحديثة وفكروا فيها طويلا قبلها انشاؤها ودرسو جميع تفاصيلها من جميع النواحي كابوا واثقين من صحة نظريتهم ومن نجاحها وظهر صدق فراسهم منذ صدور العدد الاول فقد طبع من ذلك العدد ٢٠٠٠٠٠ نسخة ومع ذلك بيعت النسخة الواحدة فيل ان نتقضي ساعة أن على صدور المجلة بثلاثة فروش صاغ في فوق مع أن النمن القانوني هو قرش صاغ واحد ولم يستطع جميع الطالبين ان بجدوا العدد الذي طلبوه . فلم تجيء النتيجة والحالة هذه محققة لامال الذين انشأوا مصر الحديثة المصورة فقط بل فاقت كل



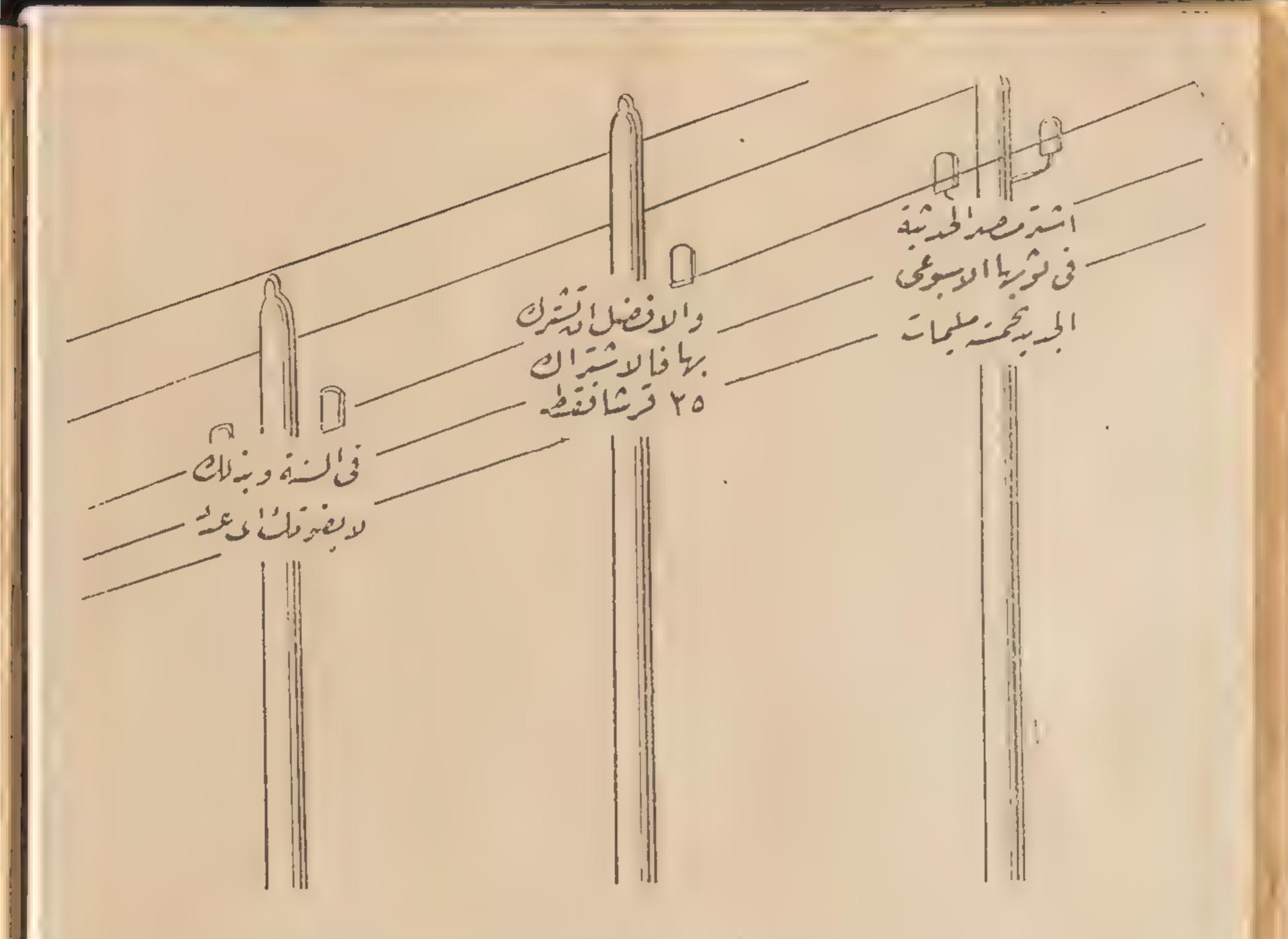
ما كانوا يتصورونه ووقعت الادارة في ازمة شديدة لأن الطلب على المجلة راد كثيرا على ما كانت تستطيع المطابع ان تسدره أنها ولو اشتغلت ليلا ونهارا .

وشاهدت المجلة نفس هذا الاقبال من اسحاب الاعلانات حتى كانت الادارة كل مرة تضطر الى الامتناع عن قبول اعلانات كثيرة حرصاً على عدم الاسراف في انقاص مواد القراءة . وضاعفت اجور الاعلانات في كثير من الصفحات وقبل المعلنون الك بدون قيد ولا شرط حتى ان بعضهم حرص على الاحتفاظ بالصفحة التي وقع عليها احتياره لاعلانه في كل عدد هما ترفع الادارة اجرة تلك الصفحة

وكان لهذه الخطوة العظيمة فوائدها الجلئ في تقدم الصحافة المصرية احمالاً . فالجرائد الاسبوعية التي كانت حتى صدور مصر لحديثة صغيرة الحجم قليلة المباحث والرسوم وألاتنان الفني اصبحت مضطرة الى تكبير حجمها وزيادة ابحاثها واتقانها . فرأينا على الاثر نهضة صحفية عامة كانت مصر الحديثة هي التي خطت الخطوة الاولى فيها .

على أن الهدف الذي وضعه منشئو مصر الحديثة نصب عيونهم لايتتصر على كل مارآه القراء في هذه المجلة من غرازة المادة وكالم المنه المنه المنه المجلة من غرازة المادة وكالم المنه الفنى بل برمى الى ابعد من ذلك كثيرا .

وها ان المجلة تتقدم الآن من قرائها حاملة لوا، تقدم جـ ديد آخر في الصحافة العربية المصورة فستصدر بعد اليوم بحجم



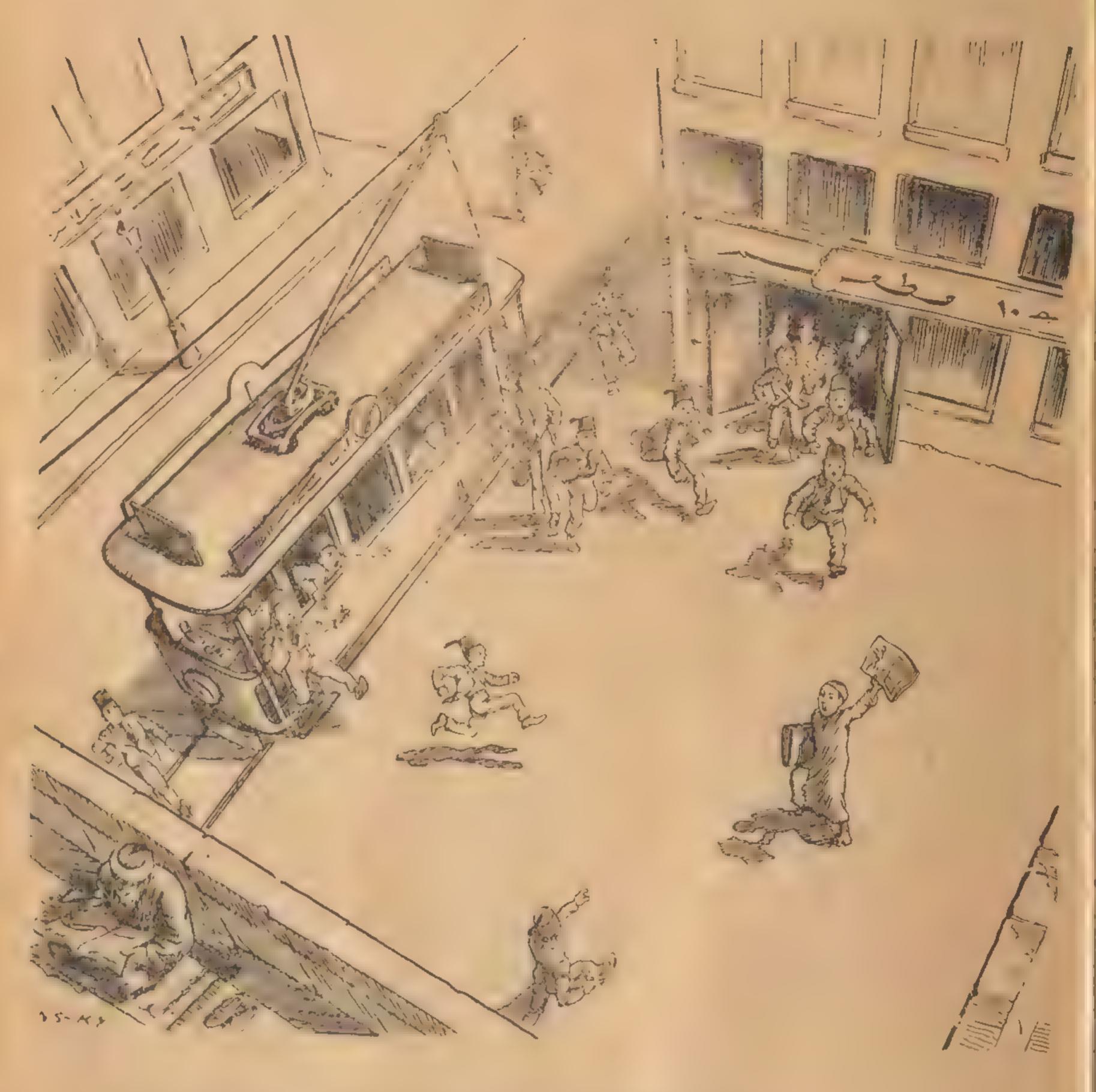
ضعف حدمها الحالي و «دة اغرر واتقان اعظم ويكون موعد صدورها مرة واحدة في الاستبوع بدلا من مرة أو مرتبن في في الشهر . فيتسنى لها أن تسبر مع الحياة العامة من جميع واحبها وتنقل للقاري، صورة مصغرة عنها يستطيع بها أن يقف على جميع نواحي النشاط الفكري والعمومي في مصر خاصة وفي العالم كله عامة .

وسيحد فها كل قرن ماياذه . فلن تترك موضوعا من الموضوعات العامة التي يهم كل رجل وكل سيدة أن يقف عليه الا وتطرقه بأساوب سهل لذيذ مزين بما يقتضيه من الرسوم والصور الجميلة

وعلى الرغم من حميع هذه الجهود التي تبذل لتحسين « مصر الحديثة » فقد رأت الادارة أن تخفض تمنها لا ان تزيده . فسيكون عن النسخة الواحدة ٥ مليات بدلا من ١٠ مليات . وتكون فيمة الاشتراك السنوى ٢٥ قرشا لاغير في مصر . اما لدن يبادرون الى الاشتراك منذ صدور العدد الاول من المجلة في شكها الجديد فان الادارة تهديم كتابا جميلا مفيداً . و بما أن العدد الموجود في الادارة من هذا الكتاب محدود فسترسل النسخ الموجودة منه الى الذين يسبقون غيرهم في ارسال فيمة الاشتراك . و بعد ذلك لاتكون الادارة مسؤولة عن الطلبات التي ترد متأخرة بعد نقاد النسخ .

وكما أن ثقتنا بوجود جهور رأق في مضر يقدر قيمة التقدم الصحفي هي التي حملتنا على اصدار « مصر الحديثة » كما أصدر ناها فالثقة ذاتها هي التي تحملنا الآن على خطوتنا الحريئة الحاضرة . ونحن على مثل الية بن بأننا حاصلون على اقبل الجنهور وتشجيعه .

## «مصر الحديثة المصورة» في السوق عند صدورها



الا نرى درجة الاقبال العظم على مصر الحديثة المصورة» عند صدورها؟ السرع اذن الى الاشتراك فيها لكى تضمن الحصول على كل عدد يصدر منها

قيمة الاشتراك: ٢٥ قرشاً في السنة (٢٥ عددا)

# الإلهاب الرياضية

#### مربود معری فی عالم اللیارد و ادمون صوصه،

ينبغ الأنسان بعد أن يقتبس فنه من طبقة ارقى منه ، ولكل تليد استاذ . الا أن هناك نوعا من الناس يأتيه النبوغ كوحى أنزل عليه ، فلا تعرف له استاذاً وعبثاتجد له من مثيل أو يظير نشأ بجانبه . ومر ... هذا النوع و الاستاذ صوصه ، المصرى و مجنون البليارد ،

شبنا مع صوصه نسمع عنه انه لاعب بليارد ولكن لم يكن يخطر لنا في بال أنه سيصبح بومافي مرتبة عالمية. وشب معنا وهو رجل التواضع لا يخطئ الى زميل ولا يلاحظ عليه ، بل يرشده في أدب جم و يهديه في وداعة صرفة ، فكان بين مواطنيه المؤدب الوديع أولا ، والرياضي أخيراً . وحقا كان قول كبار الرياضيين ان الادب نصف النبوغ ، والتواضع نصفه الثاني . أما المجهود والتحصيل فامر ان ثانويان بالنسبة الهما

نهض و ادمون صوصه بهنهضة خلناها جنونية يوم اتجه بها الى أمم المدنية يرغب في منافستها بلعب البليارد. وخلناها اكثر من جنونية يوم سمعنا انه اشترك فعلا في بطولة عالمية المعبه الليارد. وكما مومئذ نخشى على سمعة مصر ان يمسها جنون نهضة صوصة بأذى فخفنا عليها واشفقناعلى

هذا النوع فى النبوغ العالمى، بل انتقل الى و بال ، حيث أقيمت مسابقة أخرى فى نفس السنة المذكورة فى نوع ثان من أنواع اللعب الاربعة . فكان الاول أيضا ثم انتقل فى نفس السنة الى و فيشى ، حيث أقيمت ثالثة فكانت مسك ختام الفصل الرياضى فى تلك السنة

سرعان ما كان لمصر في عالم البليارد ٥٠ / مرس بطولانه العالمية . اما الجزء أو الربع الباقى فظل في حيازة بلجيكا حيث حافظ بطلها الاوحد . مونز ، على بطولة العالم في المربعات ذات الضربتين . ويما زاد في قيمة تبوغ هذا الرجل انه سجل في نفس السنة الماضية خمسة أرقام قياسية دلالة على الاعجاز



### بزيل الشعر الذي لا لزومله.

ان الموسى والعقاقير العادية تزيل الشعر من فوق الجلد ولكن وفيت ويذيب الشعر من نحت الجلد وهو معجون ناعم عطرى يستعمل كما يخرج مرب انبوبته و يغسل المكان الذي وضع عليه بعد بضع دقائق فيزول الشعر كا نه اختفى بفعل السحر . النتائج المرضية مضمونة والا فان الثمن يعاد يطلب وفيت و من عوم الصيدليات ومخازن الادوية بسعر ٨ قروش و ١٢ قرشا

الوكيل العمومى لمصر: ج.م. ينيش بشارع الشبخ ابو السباع ـ القاهرة

جانت هدن النتائج مؤيدة لبطولة صوصه ونبوغه لا في مصر والشرق فقط بل وفي المشرقين وما بجوارهما من كل النواحي. فكان صوصه المصري مضرب الامثال في عالم البليارد. وانت تعرف غيرة المم الغرب وغيرة الدنيا الجديدة على النفوق في العالمين، فلا حاجة الى لفت نظرك في العاصفة الى هبت على لاعبى أو روبا وأمريكا من الشعبين المتنافسين أو روبا وأمريكا من الشعبين المتنافسين على المري الشرقي هذا المصري الشرقي

ثم مابدأت سمعة مصر في شخص صوصه تظهر في سماء اللعبة حتى قام صوصه داعياً نابغى العالم الي زيارة مصر فى الشتاء الماضى للاشتراك في مسابقة عالمية في اللعبة الحرة فلي الحكل وهبطوا أرض مصر قانعين بانهم حتما يتشرفون بزيارة بلد رياضية وشعب رياضي و بطل فذ برهم جميعاً

كان صوصه في جبهة الدفاع عن الالقاب العالمية الثلاثة التي باسم مصر ، فقام في مصر بالدفاع عن اللقب الاول وهو « بارتي ليبر ، وسافر بعد ذلك الى نيويورك فدافع عن الثاني وهو « كادرا أن كو » وعاد الى بروكسل اخيرا فدافع عن الثالث وهو ، تروا باند ، وكان والحمد لله بطل الميادين في كل منهما على الرغم من انه صادف في كل منهما على الرغم من انه صادف عقبات كأدوات ، وهل بعد ابطال امريكا وأور وبا من عقبات خصوصاً وان المدافع واحد والمهاجمين كثرة ؟

فاز صوصه اخيراً و يبطولات مصر، وهو لا يزال مستعداً للدفاع عن هـــذه الالقاب مادام يشعر ان ورا وشعباً يقدره و يعاونه . ثم انه مرتاح كل الارتياح لانه يعرف ان خدمته لبلاده تشفع له في كسب رضا و حكومة البلاد وجلالة مليك البلاد وهذا كل ما يتمناه و ترتاح اليه نفسه

#### مراد مينا بعود الى الملاكمة

اذا عددت صفحات الملاكة في مصر اكثر وجدت لمراد مينا افندي بطل مصر اكثر العدد. واذا تصفحت بياض هذه الصفحات ونقاوتها عرفت ان لهذا الشاب المجتهد ابيضها وادقها نقاوة . فهو الذي ضحي بنفسه وبوقته وبماله في سبيل رفعة اللعبة و نصرة بلاده بوم اعتلى الحلقات المصرية مدافعاً عنها امام الاجانب ، ويوم سافر الى الحلقات الاجتبية مهاجما ابطالها . فكان المحلوية بقيامته الشجاع الذي قامت لليادين المصرية بقيامته رفعة وعدت ميادينها دولية

ولـكم اكون «تواضعاً اذا ذكرت مواقف مراد المصرى مع ابطال فرنسا واوروبا والشرق حينا كان الفرد المشار اليه بالجرأة والشجاعة ، ولولا ان تدهور سوق الملاكمة في مصر فتراجع مراد وغير مراد امام عب مايتكلفه الملاكم المحترف من نفقات ينوء بحملها من هم اكثر من اغنياء بالنسبة الى الوسط الرياضي المصرى

نعم ثراجع مراد وغير مراد امام هذا التقهقر الذي افضى بسوق الملاكة الى الحراب وانعدام المنظم للحفلات ، حيانه قيل ان اقامة حفلة واحدة تكني لاماتة المنظم ماديا . ومن ياترى يترامى على الموت الزوام ؟

ولكن بتي من المنظمين واحدا واثنان ظل احدهما يكافح في الاسكندرية والآخر في العاصمة ، الى ان افلس الاول وتقاعد الثانى . اما الاول فهو «شهوان، واماالثانى فهو « بلانوس »

وفي هذين اليومين بدت لمراد طلاوة الرياضة امنية تتلاكاني سماء الامل. وبدت ولبلانوس ممزوجة بالمادة الحلال، فترامي الاول في احضان غوايته. وعاد الثاني الى سوق الملاكمة ليحي مااندش وما انعدم ومن جو أة الثاني وهو المنظم انه جهز

ومن جرأة الثاني وهو المنظم انه جهز برنامجا كبيرا واستعد استعدادا عظيما يعيد

## اعلان للطلبة وللعائلات

ان الدراسة في مدرسة و برليتس ، المختصة بتعلم اللغات الحية مستمرة طول مدة الصيف. وانتهزت المدرسة فرصة العطلة الصيفية وانشأت فصولا جديدة ابتدائية و راقية في اللغات الآتية :

الفرنسية ، والانكليزية ، والالمانية ، والايطالية . كما انه نوجد ايضا دروس خصوصية في جميع اللغات ولتحضير الامتحانات في جميع الواعها تبتدى والاجور الخصوصية لفصل الصيف في اول يونيه وتنتهى في ١٥

اغسطس سنة ١٩٢٩

ان شهرة مدرسة برليتس راجعة الى جودة طريقتها المتشرة في ارجا, العالم والتي تعد احسن وأسرع طريقة لتعلم اى لغة . ثم ان التعلم في مدارس برليتس لا بختص بالأولاد والبات فقط بل بختص ايضاً بالرحال والسيدات. ولطريقة برليتس الفضل وذلك لأبها تمكنك من ان تتعلم بسهولة لغة حية مها كان سك

## اشركوا حالا\_ احفظوا محمدت لاولاد كم فصول خصوصة للسيدات

القاهرة: بشارع عماد الدين فوق التلغراف الانجليزى مصر الجديدة: بشارع عباس نمرة ١٤ الاسكندرية: ١٣ شارع سعد زغلول طنطا: بشارع المديرية نمزة ١٠ المنصورة: بنارع اسماعيل

عيارة اللاكتور رو بنلخت

امراض الجلد . الاكزيما . حب الشباب . النمش . آثر الجروح . استثمال الشعر من الوجه . البثور اللحمية في الوجه . القرع . التجعد . الوشم . سقوط الشعر . الامراض التناسلسية . تجديد الشباب ( بالكهرباء ) اضطرابات النساء الشهرية . العرق الزائد . السمنة الرائدة التحافة الزائدة . تجميل الوجه العلاج مالكهرباء . اشعة اكس . اشعة فوق البنفسجية . دماترمي . الاستشارة بوميا من الساعة ع الى الساعة المن الساعة ع الى الساعة من الساعة ع الى الساعة من الساعة الى الساعة م مساء بشارع كامل نمرة ٣ بأعلى قهوة الشيشة تليفون نمرة ٣٣٣ مدينة بمصر وتوجد بالعيادة اسرة للمرضى



به ذكرى الماضى وزيادة . أما مراد فقبل ان يقف امام و مظلوم ، نزيل مصر الجائز على بطولة الشرق في الوزن المنوسط لامن اجل الجعل فقط ، بل من اجل اللقب وان عرفت ان ليس للشرق لقب دولي

ISWE IN THE STATE OF THE STATE

- (۱) رغوة سريعة سـ ان معحون حلاقة وليامس يتحول سريعا الى رغوة كبرة عجرد مس الرطوبة
- (٣) حلاقة لطيفة متى رغيت الصاون جيدا فان الحلاقة تكون ناعمة . فلا بجد الموسى عائقاً ولا ينقطع الشعر

ولا شك الك تقدر هذا المعحون ولا تستغنى عنه



وان مظلوما اومظلوميدس اليوناني كان مخطئا في ادعائه له فانه يكون في مقدور البطلين ان يعلنا للشرق بطولة اجدهماعليه. فاذا ماسكت عن مناوأتهما وتحديهما شرقي كان اللقب اكتسابا وهذا ماسيحدث او اقل ماحدث من قبل لمظلوم نفسة

اما الملاكة الثانية بعده مراد - مظلوم، فستكون بين وهايج اسادوريان، بطل مصر في الوزن المتوسط مع وميخاليدس، اليوناني الاسكندري الذي احترف الملاكة اخسيرا تحديا لهايج ولعلك لاتنسي مواقف ها بج بجانب مراد في بناية هذه القمة المصرية في عالم الملاكة. فهو الآخر جاهد و نبغ فرفع اسم مصر دوليا وان يكن في مصر فقط

النه في ملاكة هذين البطلين معنى المعلود التجدد. فسيتنافس في بطولة مصر في الوزن المتوسط اثنان اولهما قديم والثاني حديث واما الملاكة الثالثة فلا تقل عن السابقتين في اهميتهما فهي بين البطل الارمني القاهري ويوسف خرام، والبطل الارمني الشرقي ايضا و آرتين و واذكر انهمأ تلاكا من قبل وكانا ندين انتصر منهما الاول بقليل من النقط. فباعادة المملاكة بين المتعلم للوقوف على حكم قاطع بين البطلين المتعلم للوقوف على حكم قاطع بين البطلين المتعلم المدون على حكم قاطع بين البطلين عليها حفلة وبلانوس، الاولى التي قرراقامتها يوم عيوليه في سينها المترو بول تحت اشراف يوم عيوليه في سينها المترى للمحترفين

#### الفياسات العالمية التي ضربت

يهم المطلع الرياضي المتبع لخسطي الرياضيين العالمين ان يعرف أنواع القياسات العالمية الني ضربت في مختلف اللعبات الرياضية . لهذا نأتي بانباء هذه القياسات المضروبة والمنسوخة بغيرها ، ثم نقتطع من سجلات التاريخ ما يجعل القارىء يلم بدرجة الجهود التي صرفت في تسجيل الرقين الجديد والقديم

#### عدو مائة بذد

ف ٢٣٠ يونية سنة ٢٠٠٩ اسجل الامريكي.

« د . ج . كيلي ، رقما عالميا قيست به جهود العدائين وهو قطعة مسافة مائة يرد في ٢٤٩ الثانية . ومن تم لم يستطع عداء مس هذا القياس ولو ان اثنين من البشر استطاعا كاذاته وهما الكالفورنيان درو ووادوك عاذاته وهما الكالفورنيان درو ووادوك الاول في شهر مارس سنة ١٩١٤ ، والثاني في يوليه سنة ١٩٢١ ، والثاني

ولكن جاء في ٢٥ ما يو الماضي عداء اسود من والينويس، وعرض لهذاالقياس العالمي الذي ظل ٢٤ عاما موضع الاحترام والاعجاز فضربه بقطع هذه المسافة في ٩٠٠ الثانية

#### ۲۲۰ پردا جواجز آ

وسجل الامريكي في بروكنز ، في ١٧٧ مايو سنة ١٩٢٤ قياسا عالميا في قطع مسافة ٢٣٠ برداً حواجز واستغرق قطعها ٢٣٠ ثانية . وظل هذا القياس موضع الاعجازالي اناح الوقت لامريكي من شيكاغو ضرب هذا القياس اخسيراً في ٤ يونيه الجارى اذ قطع هذه المسافة في ١٤٢ الثانية

#### اسحق علمی وعبور المانش

المصرى ، نحل القائدالكبير المرحوم ، عبد القادر حلى باشا ، من عبور المانش سباحة منذ عام فكان أول من سجل فى صفحة السباحة العسالمية اسها شرقيا ، وكانت محاولات اسحق بك كلها ئدل على مقدرة لاادعاء ، حتى انه كان به اصل التجربة بالاخرى سنة بعدأ خرى فاذا اخفق فى واحدة استقبل الثانية وهو واثق من نفسه حتى نجح وفاز الثانية وهو واثق من نفسه حتى نجح وفاز أن بزيد الشهرة الشرقية فى العالم حسنا على أن بزيد الشهرة الشرقية فى العالم حسنا على المضاد للذى سلكة أو لاليكون بطل الشاطئين وكاسح التيارين الشرق والغربي . لكن وكاسح التيارين الشرق والغربي . لكن

انن فالسباحة منذ سنة ١٩٢٥ الى سنة ١٩٢٣ كانت متقدمة عنها في هـــذه السنين لأن السباحين الاولين كانوا يتجهون في سباحة المانش الى أصعب المواقف ليدلوا على تفوقهم ونبوغهم . اما في الآيام الاخيرة فانجهوا في سباحة المانش اسهل الاتجاهين فانجهوا في سباحة المانش اسهل الاتجاهين

ففازوا بالاسم المطلق على المسابقة اذن كان يجب على من يشرفون على المسابقة ان يقيدوا السباحين بهذا القيد الذى سجله الكابن و يب و ويب و وزميلاه من بعده وهو أن تكون السباحة من الشاطئ الانكليزي الى الفرنسي لانهاأصعب وأدق فالمقارنة اذن مابن الثلاثة الاولين والكثرة الباقية من السباحين الذين فازوا في عبور المائش مقارنة مستم الفارق.

فالأولون لأيزالون محتفظين بحوهر النبوغ والتقدم على منسواهم من الفائزين الآخرين وهذا الذي وسخ في مخيلة بطلنا المصرى اسحق فذهب الى هنالك هذا العام لاعادة الكرة وبز اخوانه في عبور المانش من الشاطئ الانكليزي الى الفرنسي حتى يسمى الشاطئ الانكليزي الى الفرنسي حتى يسمى

بحق و بطل المانش الرابع ، فندعو له بالتوفيق والنجاح

#### بطولة العالم للتنس

اقام انحاد فرنسا للتنس مسابقة دولية اشترك فيهاكثير من أبطال العالم. ومما هو جدير بالذكر ان اسم فرنسا اصبح مزوجا باسم التنس لما بلغه ابطالها من الدرجة الممتازة في اللعب

انقسمت المسابقة الى خمسة أقسام: الاول – فردى الرجال الثانى – فردى السيدات الثالث – زوجى الرجال الثالث – زوجى الرجال الرابع – زوجى السيدات الخامس – الزوجى المشارك بين

الرجل والسيدة

فاما القسم الاول - فردي الرجال فقدانتهت مسابقته الى الفرنسيين ولا كوست و بوروترا،



ان و بودرة يبليمنا ، عدث استشفاء فعالا . فيمكن سا والحالة هذه تجنب الحقن والعمليات الحراحية

١ - مضمون عدم ضررها بالجهاز
 ٢ - تشفى أسوأ الحالات التى تقتضى عملية جراحية .

٣- البواسير الجافة والدامية تشغى أيضا بسرعة . احد الاطمأ : ـــ وتلاشيس الرياس في

احد الاطباء: - وتلاشت البواسير في السبوع واحد ،

احد الاطباء: - وخير علاج للبواسير، احدالاطباء: - وان بودرة بيلتناعجية حقا، احدى السيدات: - و بودرة بيلتنا شفتنى ولم استفد من العلاجات الاخرى،

احد الرجال :ـــ و تألمت . ه سنة من البواسير ولكن بودرة بيلتنا شفتني ،

اخدى السيدات: ... وعلاج عجيب ، احدثت بودرة الرجال: ... واحدثت بودرة يلتنا تتائج عجيبة ،

احد الرجال: ... وعلاج شاف اكيد ، احدى الممرضات : ... و افعل علاج اوصى به من كل القلب ،

أحدى السيدات: ــ ، انجع الادوبة واسرعها فعلا ،

احد الكماويين : مرأيت من بودرة بيلتنا تأثيراً عظم بعدما تألمت ٢٠ سه

# POWDERS Rega

يمكن الحصول عليها من جميع الصيدليات

G. S. MUMFORD & Sons.

Established 1823

(Dept E.3) 35. Grays Inn R. London, England

الوكلاء: هج . ا . هو بت و سر طاه بالقاهرة : شارع سلبان باشا رقم ۸ صندوق بوستة ١٧٤ الاسكندرية : شارع بولاناكي رقم ٤ ص.ب. ١٤٦٤

أندرى السر في هذا الحماس الدى الجه اليه سحق ؟

لايعرف هذا السر الا من يعرض مام عينيه نتائج عبور المانش منذ عرفت. لا يعرفه أيضا الا من عرف ان اسحق لم يعرف العبور فسب ، بل. أغضبته المدة الحويلة التي ظل فيها في الماء يكافح وبجاهد الله رقمه وأرقام غيره من الذكور والأناث في العودة الى البروز باسلوب آخر في العودة الى البروز باسلوب آخر في عبور المانش من شاطئ فرنسا الى عبور المانش من شاطئ فرنسا الى عبوره المانش من شاطئ انكلتراالى شاطئ في أنساكما فعل من قبله ثلاثة من أبطال المانش من شاطئ أنساكما فعل من قبله ثلاثة من أبطال المانش

عظمة وبب وببرجس

عبر « ويب ، المانش لاول مرة في الريخ البشر الحديث سابحا في يوم ٢٥ لسطس سنة ١٨٧٥ فاستغرقت سباحته اله ٢٦ ساعة و ٤٥ دقيقة ، لكنه عبره الى الشاطئ الانكليزي عند « دوفر ، الى شاطئ الفرنسي عند « كاليه ،

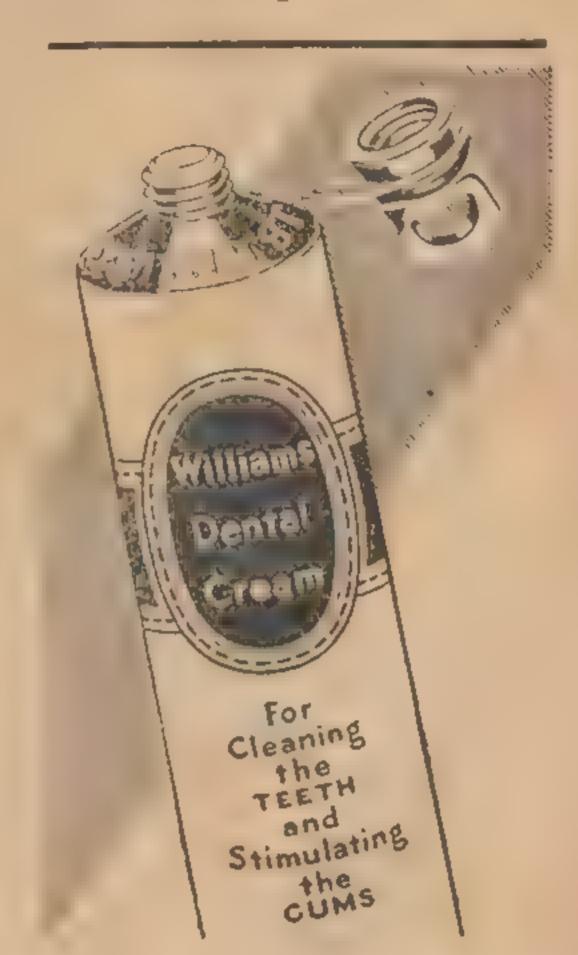
وجاء من بعده « بيرجس » فعبرة أيضاً المستمبر سنة ١٩١١ من نفس الطريق المتغرقت سباحته ٢٢ ساعة و ٣٥ دقيقة تم جاء عقبهما « سولبفان » في ٦ عسطس سنة ١٩٢٣ فاقتني اثرهما فكان على المائش الثالث . واستغرقت سباحته المائش الثالث . واستغرقت سباحته الماعة و ٢٥ دقيقة

ومرب ثم نجح كثيرون في عبور للش سباحة في وقت أقل من أوقات البطال الثلاثة. فالفرنسي وجورج ميشيل، ومسابحافي الساعة و هق في ١٠ سبتمبر لم المجافي الساعة و هق في ١٠ سبتمبر للفرسان الثلاثة الأول بل اتجهوا في المناحبهم نحو الشاطئ الانكليزي ولعل المخاصة عبوره للمخالفة في النجاح في عبوره المآنسات الشتركن في النجاح في عبوره المخالفة و عبر فرود ايدرل ، التي سبحت المحالة و عبر ق فقط

وقد لعب الاثنان فيها نهائه ففاز الأول -7/ Y-·/7-7/7

واما القسم الثاني ـفردىالسيدات ـ فقد انتهت مسابقته الى الامريكية و مسويلز ، والفرنسية ، مادام ماثبو ، وقدهز تالاولى ٢/٦٥٢/٦

والقسم الثالث ـــ زوجي الرجال ـــ انتهت الى الزوجيين الفرنسيين أيضاً



#### ممحون جديد لتنظيف الاسنان ذو نكهة جديدة

لاشك الك حالما تستعمل معجون وليسامس الحاص بتنظيف الإسنان تحبه . وتسر أيضا بالطريقة التي ينظف بها استانك فهو معجون فعال سليم وتدخل رغوته النقية النكمة بين الاسبئان وحول اللثة وتنظف الفم كله من الاشياء الفاسدة التي قسبب تلف الاسنان

فاستعمل معجون وليامس لتنطيف الاستان حيا فيحسن مفعوله ونكهته وفي الافتصادفي الانفاق

« لا كوست و بوروترا ـــ و كـــوشيه و برونيون ، وقدفاز الاولانعلى الاخيرين 7/707/707/707/707/7 والقسم الرابع ــ زوجي السيدات ــ

اتنهي الى ما دمو ازيل دى الفازى الاسبانية ـــ ومادمو ازيل بومان الهولندية ، و﴿ مسرهين ومس نيف من جنوب افريقيا موقدفازت الاثنتان الاوليان على الاخريين٧/٥٥٦/٢ والقسم الخامس ــ المشترك بين رجل

وامرأة \_ انتهى الى المسبينيت الانجليزية رالمسيو كوشيه الفرنسي ، ــ والى ، المس ويلز والمسيو هانار الامريكيان ، وقد فاز الاولان ٦/٦و٦/٦

#### كرة الفدم في عهد جدر

في مصر الآن حركة انقلاب في التشريع الرياضي للعبة كرة القدم. فقد تقادم عهد القانون الاساسي لاتحاداللعبة. واستثمرت نقصه فئة تملكت ناصية الادارة سنة بعد سنة حتى وصلت بعملها الا مالفت الانظار الى هذا النقص. فقامت الاندية المسئولة يحركة انقلاب غيرت سها القانون واكملت

والآن تستعد هذه الاندية للعمل على تطبيق هذا القانون الجديد تطبيقا يضمن النتائج اللي انجه اليها المشروع . والتطبيق هو كل شي في القوانين فعلى عدالة الحاكم أو الهيئة الحاكمة يتوقف الحكم على دقة التشريع . فان عدل قام الحق ، وان ظلم

والقانون الجديد ذهب الى منع كل يد غير مستولة عن الاشتراك في الادارة كلية. تم ذهب الى جعل الاندية غير المسئولة في حدود دائرة غير دائرة المسئولية حتى انها كادت تكون منشآت نحت التجرية فان قامت بنفسها وباعمالها واثبتت وجودها والحكومة على مابجعلها اهلا للحصول على المعونات والمساعدات المشروعة . وأن هي

جمدت في مكانها و لم تتقدم عدت غير أهل لان تكورف منشآت المستقبل الرياضية

للدخول على الفصل المقبل بهيئات جديدة وعقيدة جديدة توافق روح التشريع الجديد . والامل معقود على ماتبذله المناطق والاندية من الهمة والدقة في اختيار مندوبها في لجان الانحاد. فاذاصحت عزيمتها وأختارت الاصلح من أداريها امنت العثارفي مشي الاتحاد وضمنت فصلا رياضيا ناجحا والعكس بالعكس

ولا يفوت شهر يونية حتى تتكور اللجان المنصوص عنها في القانون الجديا وحتى يظهر لون التشريع الجديد

#### مرانجو بو المصرى القرنسي

كان من اخطاء اتحاد التنس المصري في اختيار البعثة المصرية للاشتراك في مسابق ه جرانجویو ، باعتبار انه مصری طبع وكان اول اعتراض وجه اليه قيام هذ الاتحاد لتمثيل مصر لاول مرة باشخاص ليسوا مصريان. الا ان هذا الاعتراض لتي المعارضين لهأولاءتم العدمت المعارضة حينها اعتبرت صحف فرنسا هذا اللاعب فرنسيا عند الكلام عليه في وصف ألعابه والعدمت بتاتا عندما اشترك هيذ اللاعب في المسابقة الدولية التي أقامها اتحاد فرنسا بصفته فرنسيا

واسفرت نتيجة عمل هذا الانحاد عن انقلاب مصري الى فرنسى عنوة واقتدار دون أن يعرض الانحاد لهذا الانقلاب بأية حركة تؤيد على الاقل وجهة نظره في الاختيار . واسفرت عن قيام مصر بنفقات فرنسي مقابل لعبه لها مرتين اثنتين . فهر هذّه النتائج بما يجعل الناس في مصرير تاحور الى عمل الاتحاد؟

## القاهرة في الليكل



هل يخطر لك في بال أن منظر القاهرة في الليل يختلف عن منظرها في النهار كل الاختلاف؟ انظر الى هذا الرسم: هل تستطيع أن تعرف من دون أن تقرأ هذه السطور أنه بمشل لقطة مهمة في القاهرة تأزاح فيها الاقدام؟ لقد أخذ هذا الرسم في ساعة متأخرة من الليل عند ما كان ذلك الشارع

خالياً من المارة فلا يخيل اليك انه يشبه رسوماً رأينها من قبل لاحد شوارع باريس او نيويورك الكبيرة ؟ على انه لا يمثل سوى ناحية من نواحي شارع عاد الدين . ولعلك لا تكاد تصدق ذلك لولا رؤية خطوط المتزو والارصفة الضيقة على الجانبين .

# من أغرب قضايا الطلاق في القاهرة

امرأة تطلق ثلاثة عشر رجلا في محاكم شرعيـة مختلفة \_ قضية طلاق تترك ولدا بدون والد ــ بين المحاكم الشرعية والمجلس الملي

#### الطلق تهوية عشد رجهو في كاكم شرعية محتلف

في سنة ١٩١٦ كانت احدى الفتيات الطالبات في احدى مدارس البنات العالية تذهب الى بيت أبها في الوايلية الصغرى. فيعاكمها السبان في الطريق بالنظرات وبالالفاظ ثم بالوقوف في وجهها ومواجهها ما عليه طيش الشباب ، ولانت هي تدفع هذه المعاكسة بما تملك من تيمه ودلال. وصلف تغمره مظاهر الجال، على أن القدر ماليت ان ألقاها في احضان جندي من جنود الجيش كان يشتغل عند عمها فوقعت اسيرة حب هذا الجندي ، ومضى شهر بعد شهور وبددها طيف الجنين بالخاتمة السوداء . واسر اليها ذلك الجندي يوجوب الفرار الى بلدته حيث ينعمان و يسعدان في خلوة عن الرقيب والحسيب ، فامتثلت لما اسر به ، امتثالا لا بد منه لمن وقعت في حب تعيس ذليل ، وفر الجندي والفتاة الى بلدة من اعمال مديرية المنيا حيث تقسيم عائلته واقاربه، و بعد ايام تبلغ العشرين ، بحثت عنه وزارة الحربية فعثرت عليه وجيء به مكبلا بالحديد والأغلال، وحوكم امام بخلس عسكري فأدانه وحكم عليه بالأشغال الشاقة ست سنوات ، وهنا . . . نعم . . . هنا نسأل عن الفتاة . . . أين هي ؟ أ ماذا جرى لها ؟! لقد ابي أبوها ان بدخلها داره ، وهددها بالقتل الفظيع أن هي دنت منه، وتكلمت الاقدار كلمة ثانية ، فاذا طفيل بين يديها يفزع ويصرخ ، وإذا هي تلجأ الي الظلمات فلا الظلبات تنقذها من اعين الناس ولا أعين الناس تكف عنها ، وصار هذا يتعرف

رسمية هي شهادة الميلاد، واتضحت الحقه وهرع الازواج جميعهم الي المحاكم الشر. يطلبون طلاقها . وهذه حكمت بطلاقها جميع الازواج ما عدا الزوج الأول زوَّآجها به لاغبار عليه من الجهة الشر ولكن المحاكم الأهلية اشتغلت بقضاياها جديد، وادأنتها في تهم التزوير وحكم عليها بالسجن لمدد مختــــــلفة وبهذا ين الفصل الثائي. ويبدأ الفصل الثالث وعنه و مابعد السجن، ولكنا لاندري بالتحد وماذا استقرت عليه امورها فيما بعد !!

#### الملاق بحيله

قال لي الاستاذ ومحرم بك فهيم، نة المحامين الشرعيين بعد حديث طوير نظام المحاكم الشرعية ،: في سينة ١٨ جاءتني سيدة ووكلتني في قضية طلاق روجها وتتلخص هذه القضية في ان زو حرر ما ورقة بالطلاق طلاقا ثلاثا . على شرط، وهذا الشرط هو احضار المأذون وطلبها الظلاق في حضرته ، ف احضرت المأذون ونفذت الشرط الم عليه امر الطلاق، الى زوجها الن يذ طلاقها على يدى المآذون، وعجزت هي اقامة الدليل على تنفيذها الشرط، فطا منه المحكمة ان يحلف اليمين، وتأج القضبه للحلف.

وفي الجلسة المعينة للحلف ، لم اجد من الحروج من المأزق ظافرا رافعا أل اللحكمة تحيلة لطيفة ، وامرت السيدة

علبها وذاك يتسودد البها حتى سقطت الى الحضيض الذي تهوى البه كل تاعسه مثلها وكان فيمن يتردد عليها رجل طباخ ، لم يمض زمن حتى صارعشيقها المقرب اليها، ولداخل الحب بينهما وللحب احكام قاسنه ، وهمس العقل في قلب الرجل وآذنه بالبطش والنكال ان استحوذ عليها من غير أن يكون بينهما كتاب او تصريح من الشريعة السمحة. وجيء بمأذون الناحية و وكتب الكتاب، وقرأ علمها صيغة القران، وأصبحا زوجين من ناحيتين ، ناحية الحب وناحية الدين... ولكن وا أسفاه ١! لم بمض غير شهر العسل حتى ظهر في الافق رجل آخر مالت اليه تلك التعسة وطال اتصـــالها به ، وجي. بمأذون الشرع في ناحية مصر القديمة ، وبعد ان غيرت اسمها وزورت شهادة ميلاد، أذن لهما بأن يقترنا وانقضى الزمن وكرت الابام فمالت الى رجل آخر فاتخر حتى اجتمع لديتها ثلاثة عشر رجلا كارواج. وشك الاول لما في امر سلوكها من غموض وحذا حذوه الثاني والثالث والرابع والخامس والسادس وهكذا الى الآخير، ولكن لم يفطن احد منهم الى أن له شريكا في حليلته ثم قام نزاع بين زوجها الاول الطباخ وبينها وادى النزاع الى ان رفعت هي على هذا الزوج قضية شرعية تظلب فيها نفقة خاصة ونفقة حضانة وجاءها واعلام، من المحكمة زوجها الآخير!! اذقد علم بامره الزوج الثاني فرفع دعوى جنائيــــة أمام المحاكم الحق فوق جبين المظلومـين ، فتقد. الأهلية يتهم بها زوجته بالتزوير في ورقة



الاستاذ محرم بك فهيم نقيب المحامين الشرعين

تحضر مأذونا معها في الجلسة ، وجاء المأذون فعلا ، فلما حضر المدعي عليه للحلف الذي ترفض الدعوى بعد وقوعه مباشرة وبدون اي جدال ، طلبت اليه المدعية في حضرة المأذون ان يطلقها ، ونفذ الشرط امام القاضي فحكم بالطلاق فوراً وتأيد هذا الجكم استشافياً .

#### ولد بلا والد

تزوج رجل امرأة وعاشرها مايقرب مر. ثمانية شهور، ثم مال عنها الى غانية من غواني الخلاعة والمجون وهام بها هياما شديداً واخيراً اقتزن بها وكانت له زوجا بجانب زوجته ، ولكن هـذه جميـلة وتلك قبيحة في نظر الزوج ، فلا بد أذاً من تفاضل بين الزوجتين، اما الزوجة الجديدة فكان لها السلطان والجاه والنفوذ، واما الزوجة القديمة فليس لديها الا التفكير في مصيرها: ذل بعد عز ، وحدب بعد طرب، ودموع تراق على وجنتين نضرتين بعبد ضحكات تتصاعد من قلب ضحوك، وهذه اشياء من لوازمها النفور والغضب، وكان حيا أن تفر من هذين الشبحين المزعجين، ولكن إلى ان ؟! - أإلى بيت ابها وقد عدا عليه الدهر فعله قاعا صفصفاً ، أم الي ميدان

الاعمال الحرة وليس لديها رأس مال غير العرض والعفاف!! اذن فلم يبق الا ان تلجأ الى المحاكم الشرعية تطلب من زوجها تفقة وطلاقا أ، وتقدمت فعلا الى محكمة منوف الشرعية ، وهذه مكثت تنظر في القضية مايقرب من ثلاث سنوات، وفي أخريات أيام هذه السنوات الثلاث حكمت بطلاقها أيام هذه السنوات الثلاث حكمت بطلاقها وعلى الزوج ان ينقدها ما تجمد عليه من الاموال باعتبار النفقة جنبها واحدافي الشهر

وأما الزوج فقد أحب العزلة و راجع نفسه وندم على مافرط منه فى حرمة امرأة

مصونة كانت تحبه من قلبها وألح عليه صوت الضمير، فعرض على بتوسطوافي استرجاعها الى ذمته، وهمؤلا. يينه وبين ضالته، فعرضوا عليها الن نتزوج من حدهم ولو يوما واحداً ثم تطلق بوما واحداً ثم تطلق وقي النهاية عادت الى ذوجها وفي النهاية عادت الى ذهبا وفي النهاية عادت الى ذهبا

الى ذمــة زوجها، العلاقات بينهما حسنة الى حدما ، و فجأة وبدون سبق انذار طلقها من جديد بعدما ولدت منه ولداً ، فلجأت

الى المحكمة الشرعية فأنكر الزوج هذا الولد وأخذت المحكمة بهذا الانكاربناء على الطلاق الأول . وحكمت بعدم البنوة فاصبح ذلك الولد البرى المسكين بدون والذ

#### بین المحاکم الشرعیة والمجلس الملی

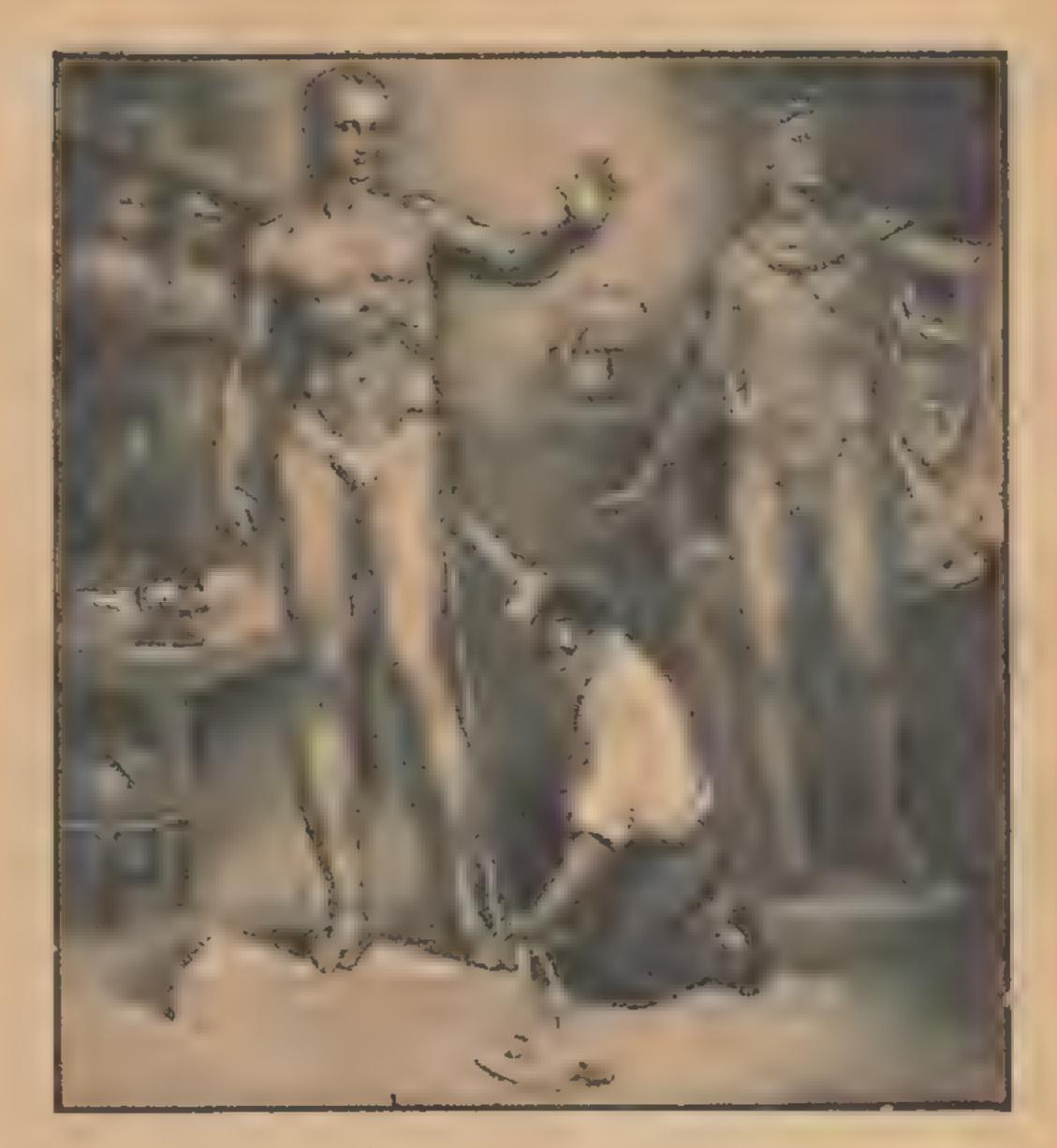
فی شهر قبرایر سنة ۱۹۲۸ رفعت سيدة قبطية على زوجها قضية تطالبه فيها بنفقة شهرية بالتضامن مع أبيه أو أقرب العصبات اليه ان فقد الآب أو كان معسرا كما يقضى بذلك قانون الأحوال الشخصية للا قباط الارثوذكس ونظرت هذه القضية أمام المجلس الملي الفرعي بمضر وأخذت طورها تم حكم فبها باستحقاق الزوجة نفقة من زوجها قدرها ٢٠٠ قرش ، وبعد أن صدر هذا الحكم استؤنف أمام المجلس الملي العام وتأيد في ١٤ أكتوبر سنة ١٩٢٨، وصار الحكم نافذا لامفر من الخضوع له، وعلى أثر ذلك اعتنق الزوج الديانة الاسلامية ، أمام المحكمة الشرعية الابتدائية بتاريخ ع ديسمبر سنة ١٩٢٨ وبتاريخ ١٦ ينابر سنة ١٩٢٩ رفعت

زوجته قضية أمام المجلس الملى تطلب فها من المجلس أن يحكم لها بفصلها عن زوجها الاعتداقة الدين وطلبت في عريضة الدعوى محديد أقرب جلسة أمام هيئة ألجلس الملي وأعلان المحدى عليه بالحصو، المدعى عليه بالحصو، لسماح الحكم بالهتسل وقي حلسه المحمد وقي المحم

الأول فقبلت مرغمة الاستاذالشيخ عبد الفتاح عبد المعطى المحاى الشرعى يناير سنه ١٩٢٩ حنه وفي النهاية عادت الذي ثرافع في القضية الاخيرة المذكورة في مذا المفال وكيل المدعى عليه و دفع المام المجالس الملي والمحاكم الشرعية مدافعاً عن الزوج دفعاً في عباً بعدم الى ذمهة زوجها،

اختصاص المجلس لاختلاف الأدبان وطلب رفض الدعوي، فلم يأخذ المجلس (البقية في صفحة ٩١٦)

# كيف يصير الرجل في المستقبل ؟



الى اليسار: الرجلكا يصبح فى المستقبل بعد بضعة آلاف من السنين الى اليمين: تمثال ، ابولو ، المشهور الذى بمثل الكمال والجمال فى جسم الرجل

انظر الى الرسم المنشور في هذه الصفحة تجدفيه جسما بشريا قائما رسمته ريشة الرسام والى جانبه تمثال ابولو الذي نحتة اليونانيون القدما. ومثلوا به كال الجسم البشرى في الرجل. فترى من الرسمين انهما متشابهان

اما الرسم الذي الى اليسار فيمثل الرجل بعد بضعة آلاف سنة كما يتصوره الدكتو ر مردليكا الاميركي مديرقسم التاريخ الطيعي في المنحف الوطني في واشتطون. وقد التي اخيرا خطبة في الجمعية الفلسفية الاميركية قال فيها: أن الانسان في المستقبل سيصبح اطول قامة وسيقصر ذراعاه ويصبح الاصبع الخيامس في قدمه أثراً بعد عين.

وبعد بضعة آلاف سنة تتبدل ملامح الرجل تبدّلا تاما . ويصير كم تراه في هذا الرسم . فتغور عيناه ويصير أنفه ضيقا بارزا وذقنه بارزة وجمجمته نحيفة لان عضلات فكه لاتعمل غملا قاسيا والسبب في ذلك ان الرجل سُياً كل مآكل لاتحتاج الى مجهود لمضغها. اما وجهه فيزداد جمالا ودماغه كبرا. واما شعره فيصبح قليلا لان الصلع يزداد . ولا يعرف احدمصير لحيته . وعند ما يكون صغيرا يكون جسمه نحيفا ولكنه ينمو بسرعة وقوة . و تزداد ساقاه طولا يديه ورجليه نحافة وقامته طولا.

والى جانب كل ذلك يطول عمر الانسان

ولكنه يصبح عرضة للامراض فيزاد عنده سو. الهضم والارق ويصاب بالسمكر والامراض الجلدية والجنون ويكثر تعرضه للامراض القلب والسرطان مالم يكن العلم قد تسلط عليها في ذلك الحين . ثم ان نسبة المواليد تضعف ولكن العلم قد يجدعلاجا شافيا في ذلك الزمن لجميع هذه المساوى. فيتلافاها قبل وقوعها .

(مقية المنشور على صفحة ٩١٥)

مهذه النظر يقوقرر الفصل بين الزوجو زوجته واستؤنف الحكم وأيد في ٧ مارس سنة ١٩٢٩ وفى ٢٠ ينابر من السنة المذكورة رفع وكيل الزوج دعوي وطاعة ، أمام محكمة الازبكية الشرعيبة فحدد لنظرها جلسة ٩ مارس فحضر عن المدعية وكيلها وطلب التأجيل للجواب عليها الى جلسة . ٣ مارس وأجيب الى طليه

وفي الجلسة المذكورة دفع دفعا فرعيا بعدم سماع هذه الدعوى لسبق الفصل فها أمام المجلس الملي العام فدفع وكيل المدعي رادا على دفعه بأن هذا الدفع الذي دفعه وكيل المدعى عليها لاقيمة له وبحب ضمه الى الموضوع ، . وأخذت المحكمة بدفعه وأقتنعت بضحة قوله وحكمت بضم الدفع الى الموضوع وكان وكيل المدعى الاثبات مع الحصر ، واجلت القضية الى جلسة اول أبريل، وفي الجلسة المذكورة قدم الاثبات الكافي وحكمت المخكمة للمدعى والمسلم، على المدعى علما المسيحية الارثوذكسية بدخولها في طاعة زوجها ،وعورض في هذا الحكم وتقرر رفض المعارضة ومضى ميعاد الاستثناف ولم يستأنف فرفع وكيل المدعى وذراعاه قصرا وكفاه وقدماه ضيقا واصابع عليها الامرالي لجنة التنازع والاختصاص بوزارة الحقانية وهذه اللجنة لاتزال تنظر

في هذه القضية الغريبة ديارت،

### نفائس دار الآثار العربية في القاهرة

(بقية المنشور علي صفحة ٩٠٠)

القصب فأقام رسله سنين عديدة وعادوا من غير أن بحصلوا عليه لكونه خاصا بالسلطان. وأنفس قطع المنسو جات المحفوظة بالدار قطعة من الكتان الرفيع عليها شريط من حرير مطرز باسفله سطركتابته كوفية وهي مصنوعة بغاية الدقة ولها أهمية تاريخية عظمي لما هو مكتوب عليها ونصه: وبسم الله ، بركة من الله لعبد الله الأمين عمد أمير المؤمنين أطال الله بقاءه ، (عما أمر بصنعته من طراز العامة بمصر على يدى أمر بصنعته من طراز العامة بمصر على يدى فهي مصنوعة بمدينة الفسطاط بمصر مرسم الأمين بن هارون الرشيد

وفى الدار غير هذه القطعة بجموعة من النسيج علما اسماء بعض الخلفاء العباسيين والخلفاء الفاطميين كتبت اسماؤهم اما بالتطرين او فى اصل النسيج واما بخياطة قصاصات صغيرة على اصل النسيج تنشا عنها الكتابات المطلوبة.

ومن الاقمشة المحفوظة بالدار ولو انها عليلة بعض قطع نفيسة ، كجز مرب سجادة من صناعة اصفهان زخرفتها نباتية ذات ازهار متباينة الالوان على ارضية زرقا وبأحد اطرافها وجز من اطارها ارضية صفرا وقد تكون من اواخر القرن السادس عشر او أوائل السابع عشر الميلادى .

وبها ايضا عدة سجاجيد من صناعة (جوردين) من أعمال تركيا وهي سجاجيد خاصة للصلاة بدليل مافيها من محاريب و تغلب في زخارفها الاشكال الهندسية.

#### القاعتان الحادية والعشرون والثائية والعشرون

هاتان القاعتان مخصصتان لمجموعة من المسكاوات المصنوعة من الزجاج المدهون بالميناء، يرجع عهدصناعتها من نهاية القرن

الشالث عشر الى اواسط القرن الحامس عشر الميلادي . وقد راجت صناعة هذه المشكاوات وهي تعتبر انفس مقتنيات الدار والموجود منها في الدار يبلغ قدر المسام وهي متاحف العالم أجمع وهي متشامة الشكل اذ الرقبة في كل واحد منها على هيئة مخروط ناقص والبدر منتفخ ومنسحب الى اسفل وفيه ثلاث او ست اذان وقاعدة اوطيلسان لوضعها على الارض اذا اريد عدم تعليقها .

ومن هذه المشكاوات ما يقرب من الثلاثين مشكاة احضرت من جامع السلطان جسن والباقي من جامع برقوق وغيره من مساجد مدينة الناهرة

وهي مرتبة بالقاعة الحادية والعشرين على حسب تدرجها بالتاريخ وبوجد بالقاعة الشانية والعشرين بجموعة من الموازين والمحاييل عليها مقاديرها ومكتوب عليها النوع الذي بوزن او يكال بها واسم والى الحراج او الخليفة وتاريخ خلافته وبهذه المجموعة اقدم المصنوعات الزجاجية العربية بمصر فنها ماهو في القرن الأول الهجري وقد كانت في حيازة الدكتور و فوكه وحصلت عليها الدار من عهد قريب

#### القاعة التالئة والعشروب

هذه القاعة مخصص جزر منها لصناعة الجلود والجزء الآخر للطرف التي تقتني حديثاً فتعرض بها لمدة مخصوصة قبل ان نوزع على القاعات الخاصة بها ، ومن الجلود التي كانت بلا نزاع رائجة عندالعرب ومنها كانت تصنع السروج وانجدة السيوف والبكنانات وغيرها التي هي من لوازم الفروسية والجهاد ولكن للاسف لم يبق منها شيء ما ولم يصل الى ايدينا الا بعض منها شيء ما ولم يصل الى ايدينا الا بعض حدد كت ، هي على قلنها تحملنا عكم حكم

صحيحاعلى مابلغته هذه الصناعة من تفوق واتقان وانقس الجلود المحفوظة بدار الآثار جلدكامل مزخرف بالتخريم ومبطن بالحرير الاخضر وهو مشغول من وجهيه على مثال واحد وبوسط كل وجه جامة مخرمة مزخرفة بزخارف عربية دقيقة بحيط بها و يتخللها خطوط موهة باره

اما الاشياء المقتناة حديثا والمعروضة بالنصف الآخر لهذه القاعة فأحستها عمثال صغير من البرونز لراقصة عارية متربعة على نحو جلسة الهنود وبيدها دف وفي معصمها اساور ورأسها متوج باكليل به شكل فصوص وشعرها متدل على ظهرها وكتفها ويغلب على الظن انها من الدولة الفاطمية . وهذا التمثال يدعو للدهشة لما عرف عن عدم اشتغال العرب المسلين في صناعة الهاكل

وهناك قطعة من النسيج الدقيق عليها سطران بالخط الكوفي يحتويان اسم الخليفة الفاطمي ( الحاكم بأمر الله وولى عهده عبد الرحم بن الياس )

و بهذه القاعة بحموعة من الإسلحة مهداة الى الدار من جلالة ملك الافغان السابق ، امان الله خان.

#### فمة محتوبات الدار

لایمکن تقدیر قیمة التحف والطرف انفیسة الموجودة فی الدار وهی نحوعشرین الف قطعة مسجلة فاذا زید علی هذا العدد ماهو محفوظ من قطع الخزف والانواع الاخری التی لیست بذات قیمة عظیمة بلغ المجموع نحو خمسین الف قطعة و تقدر قیمة الآثار الموجودة بنحو (٥٠٠٠٠٠٠٠) جنیه مصری ولا یضاهی هذا المتحف العربی الاسلامی متحف عربی اسلامی آخر فی العالم الاسلامی متحف عربی اسلامی آخر فی العالم



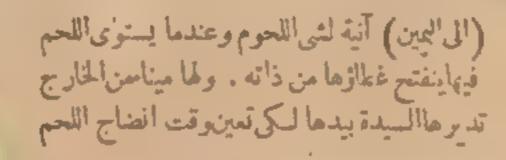
## المرأة في المسنزل



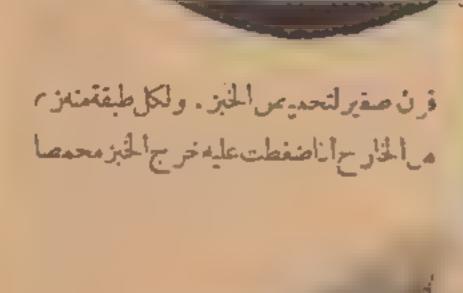
اذا طويت هذا السلم فالك تستطيع ان سنعمل اللوح الذي يسنده لكى الملابس واذا فتحته تستطيع ان تستعمله سلما. فهو يصلح لغرضين في وقت واحد.

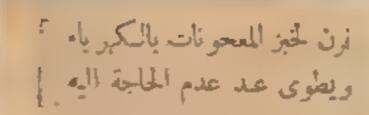


مساح عالم عني شمعدال طويل سعت بوراً قوياً لى المشقف و يبعكس بوره الى المبائدة اللي تحته ورجها من فوق الى المحت و بداك لا يؤدى العين

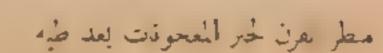


من للسكاكين عكن شده الى الطاولة فى المضخ و توسيع حجا رة السن فيه او تضيية إ





( في السهر ) الوح من الحثيث محفور ليستوعب انواعا متعددة من الطعام تقدم معاً. ويهمل بعد استعاله مرة واحدة .



## لندبرج في عميع المواله النفسية



عدد صدر منها احمال الرسائل التي وردت اليه من اميركا وجميع انحاء العالم. ونرى هنا مجموعة من رسومه العديدة المختلفة الني رسمت منذ ذلك الحين فنظهر منها حالاته الىفيسة المختلفة

لعل الطيار لندبرج الاميركي الذي اجتاز الاتلانتيك من نيويورك الى باريس في ٢٠ مايو سنة ١٩٢٧، اوسع الطيارين شهرة في العالم، وقد وصفت ، مصر الحديثة المصورة ، في اول

# ٠٠٠٠ جنيه لاخراج رواية

يشاهد الجهور روايات تمثمل على المسارح ويخطر لبعضهم ان ينقدوا مناظر الرواية وكيفية اخراجها وتعنيف المخرجين على تقصير ابدوه في اخراج هـذا المنظر او ذاك، ولكن الذين يشاهدون الرواية من غير الواقفين على دقائق فن الاخراج رواياتهم على أقل نفقة ممكنة

> فلما يستطيعون تكوين فبكرة حقيقية عرب النفقات التي اقتضاها اخراجالرواية وعن المتاعب الجسيمة التي تعانها الادارة الفنية في اعدادمناظر الرواية وملابسها وستأثرها وغير ذلك ما يقتضيه فن الاخراج. فمخرجو الروايات اقل رجال المسارح حظا من انصاف الجهور لجهودهم لان هذه الجهود وتفاصيلها وما يقوم في سبيلها من العقبات لايكاد الجمهور يعرف عنها شيئًا يستحق الذكر . فلم يحكم عليها احد الا بنتائجها. من دون نظر الى المقدمات الني تقدمتها والمتاعب التي قامت في سبيلها .

على ان مسارحنا الشرقية مازالت بعيدة عن المستوى العظيم الذي بلغه فن الاخراج فالبلذان الاوربية والاميركية

المختلفة ، ولا يعزى هذا البعد الى جهل او تقصير فن الواجب علينا ان ننصف مخرجي الروايات العربية ونعذرهم بحيث نجد العذر معقولا ولكنه يعزى الى الفقر ، الى قلة وجود المال الذى يقتضيه اخراج احدى الروايات اخراجا يزيدها بهجة وجمالا ويزبد الجهور اقبالا عليهاً . فالى ان نرى شركات قوية تتولى امر التمثيل او افراداً ذوي ثروات طائلة

يقدمون على تضحيات كبيرة في سبيل هذا الفن لانكون منصفين اذا سددنا سهام اللوم الى المخرجين الفنيين في مسارحنا وهم على مانعرفه فيهم من الضعف المالي الذي بجعلهم على الكره منهم يقتصرون في اخراج



ايرل كارول مخرج رواية ، فيوريتا و اللي كلف اخراجها ٢٠٠٠٠ حنيه

حيث يقبل الجمهور على الروايات بانواعها ويتباري المخروجون الفنيون في اخراج الروايات فاننا نري ان الرواية التي ينفق على اخراجها الوف من الجنيهات تسد نفقات اخراجها بعد اسابيع قليـلة . واذا نجحت فانها تمثل مثات من

اما في البلدان الاوربية والاميركية

الليالي على التوالي. فيربح منها المسرح ارباحاطا ثلة ويستطيع بعمد ذلك أن يزيد أجور الممثلين ونفقات الاخراج ويستعدلرواية اعظم واخراج اعظم. وهناك روايات مثلت ثلاث سنوات واربع سنوات على التوالي في مسرح واحد . وكان المسرح يغص كل ليلة بالحاضرين ويقفل أبوأبه قبل ابتدا موعد النمثيل.

ويظهر ان ذوق الجهور في بلاد الغرب أصبح في هذا الزمن اكثر مَيَلا الى الروايات المسهاة استعراضا ، وهي نحتوي على مشاهد متنوعة تتضمن خليطاً من الرقص والموسيق والغناء والنمثيل.

وتتنوع مشاهدها تنوعا عظما يجعل النظارة تنتقل من مشهد جميل الى مشهد

ولعل لتشجيع الجهور للمثلين شأناعظها اجمل. ومن فن الى فن. فلا يشعر احد لاتعجبه الموسيتي اعجبه الرقص ومن يأنف الرقص يسر بالنمثيل او بالموسيقي . ومن يعاف كل ذلك يسر بالاخراج الجميل الذي وأذا نظرنا الى تكالبف الروايات

ان لم نقل الشأن الاعظم في جعل الاخراج بالملل بل على العكس من ذلك يرى ضروبا غنيامستوفيا لجميع الشروط. فالروايات التي ٠ من التسليـة تنــاسب كل مزاج. فمر. تمثل في بلاد الشرق قلما تنجح تجاخاً يشجع مخرجها على الجازفة في انفاق مبالغ كبيرة من المال. ثم ان المال غير موجود الى الدرجة الكافية في أية فرقة مرب الفرق تتحسم فيه بدأتُع الفن باجمل مشاهدة. التمثيلية الشرقية.

والاستعراضات ربينا انها جسيمة جد. . فعددما مثلت روابة وشانت كلير ألاول مرة احدثت اضطرابا عظيا في عالم التمثيل لان اخراجها كلف مشات الالوف من الفرنكات ، وباهي مديرها الفني بذلك عند ما رفع الستار عنها لاول مرة ،

وقد ظل المخرجون الفنيون منذ ذلك العهد يتبا، ون في اخراج الروابات الى ان نهض المسرح الاميركي تهضته الاخيرة وير مسارخ العالم كلها في اتقان الاخراج ونفقائه . ويكفينا في هذا الصددان نذكر مابذل من الجهود والاموال في اخراج مابذل من الجهود والاموال في اخراج نيويه رك لكي يستطيع القارى، تكوين فكرة عما بلغه فن الاخراج في العالم الجديد فكرة عما بلغه فن الاخراج في العالم الجديد أما الرواية فهي رواية «فيوريتا، التي

أما الرواية فهي رواية وفيوريتا التي المحرجها ايرل كارول في المسرح المعروف باسمه في نيويورك ولم يكد الجمهور يرى مشاهدها حتى صار كل واحد من النظارة يسأل الآخر: وكم كلف ياترى اخراج هذه المشاهد؟ وفي اليوم التالي صدرت الجرائد مقالات طويلة من الناقدين الفنيين تكلموا

فيها عن الرواية وعن مشاهدها الرائعة وم يقدر واحد منهم تكاليف خراجها لأفل من ٣٠٠٠،٠٠٠ ريال

على ال تكليف اخراج الرواية م تقتصر على المناظر والملابس بل ان المسرح نفسه بني من البد. وفاة لتصميم خاص لكى يتمكن فيها بعد من اخراج رواية كهذه . سواء من حيث ترتيب المسرح وغرفه الخاصة بالممثلين لتبديل الملابس او كيفية التنوير وتنظيم الانوار وما الى ذلك . وليس فى هذا المسرح اي نور ينبعث من نحت الى فوق . بل جميع انواره تسطع من فوق الى نحت بل جميع انواره تسطع من فوق الى نحت منذ السنة الماضية . فشرع المؤلفون فى منذ السنة الماضية . فشرع المؤلفون فى

منذ السنة الماضية . فشرع المؤلفون في وضع نقطها الرئيسية وسافر المخرجون الفنيون الى البندقية لرسم مشاهدها . وبدأ العمل الفني في اعداد جميع التفاصيل ورسم الرسوم وبنيت غرفة في بنا المسرح للقيام ببعض الاعمال الفنية فيها . وكادت هذه الغرفة تصبح مكتبة لرسوم البندقية ومشاهدها . و رسمت جميع الرسوم على القطيفة لأنه قد ظهر فنيا أن الرسوم على القطيفة تبدو قد ظهر فنيا أن الرسوم على القطيفة تبدو

اعظم جمالا و يتجلى فيها الفن بكل محاسنه ومن جملة مناظر الرواية منظر جيش مسلح . فعندما يقع النظر على الستائر التي رسمت عليها الاسلحة يخال ان هنالك جيشا بكامل عدته والى جانب منظر الجيش الذى رسم على الستارة افراد مسلحون يظهرون علابس مماثلة للرسوم الموجودة على الستار. وقد صنعت هذه الملابس خصيصاً لهذا المغرض في رلين وسافر رجل خاص للاشراف على صنعها . فالنظارة التي تشاهد هذا المنظر الظاهرين بالملابس العسكرية ورسوم الجنود المصنوعة على الستار

وبلغ عدد البذلات التي رسمت رسماً خاصا وسنعت لهذه الغاية ١٥٤ بذلة ما عدا بذلات عديدة اخرى تأتي في الدرجة الثانية وسافرت الخياطة التي اشرفت على صنع هذه البذلات الي اور با للجي بالمواد اللازمة للخياطة بما لم يمكن الحصول عليه في امريكا. وعندما عادت استأجرت منزلا خاصا

(البقية على الصفحة النالية)



احد مشاهد الرقص في رواية ، فوريتا ،

## اميركا تحتكر الذهب وتحتكر الماس

معدل ما نملكه كل عائلة في الولايات المتحدة من الماس يبلغ ثمنه اربعين جنبهاً وتشترى الولايات سبعين في المائة من محصول مناجم الماس السنوى في العالم

لم يكف الولابات المتحدة الاميركية انهااصبحت اغني بلدان العالم قاطبة ببضاعتها وتجارتها وزراعنها . ولم يكفها انها اصبحت مستولية على الجزء الاعظم من الذهب الموجود في العالم بل صارت الآن اغنى بلدان العالم بالماس. فيستفاد من الاحصاءات بلدان العالم بالماش. فيستفاد من الاحصاءات الآن على عدد العائلات يصيب كل عائلة ماقيمته . . ، و بال او . ٤ جنها ماقيمته . ، ، و بال او . ٤ جنها

وقد ارتفعت اثمان الماس أخيرا في اميركا ارتفاع كيرا الا ان هذا الارتفاع لم يتناول سوى الحجارة التي يبلغ ثقبل الواحد منها ثلاثة قراريط فما فوق. ومن العادات المألوفة في اميركا ان تزين خواتم الخطبة (المحابس) بحجارة من الماس فكان ذلك من الاسباب المهمة لرواج لمحارة الماس في تلك البلاد

وقد ارتقت صناعة الماس ارتقاء عظیما سار مع ازدیاد الطلب وابتکر ارباب همنده الصناعة اسالیب جدیدة لصقیل الماس وقطعه و تفصیله لکی یتجلی فیه کل ما فی الحجر من جمال علی ان صناعة تفصیل حجارة الماس قدیمة العهد ولکن الذکاه الامیرکی ابتکر اسالیب علیة جدیدة قلبت هذه الصناعة رأسا علی عقب

لقد كانت حجارة الماس في بادئ الامر تصقل بدلك حجر بآخر اذ لايفل الماس غير. الماس ولكن الاميركين وجدوا وسائل لنشر الماس وصقله بدقة عظيمة واعطائه الشكل المطلوب

ولم يكن مكنا حتى العهد الاخير قطع الماس الا بدلك مسحوقه ، اما الآن فان الا بدلك مسحوقه ، اما الآن فان الاميركين اخترعوا طريقة بديعة لهذا

الغرض فني وسع صانع الماس ان يصقل الحجر من الناحية التي يريدها. وهناك مناشير للماس لا يزيد سمكها على جز. من الالف من البوصة وهي تدور بسرعة ٢٠٠٠ دورة في الدقيقة ومع ذلك فأن النشار يشتغل ببط. عظم . فقطع حجر الايزيد ثقله على قيراط واحد يقتضي بوما كاملا. على ان عاملا واحدا يستطيع ان يراقب عشرين. منشارا من هذا النوع في وقت واحد. وللمنشار عندما يشتغل في قطع الماس ازيز خاص وما دام هذا الازيز مستمرأ فهو دليل على أن المنشار يعمل عمله . واذا انخفض الصوت او ارتفع فان العامل يدرك ان المنشار بلغ عقدة في الحجر عاذا استمر النشر فقد ينكسر الحجر . لذلك يجب على العامل ان يصغى بكل انتباه الى أزيز المناشير ويوقف المنشار حالما بجد أرن از بره ضعف أو ارتفع

وقد ظل صناع الماس قرونا عديدة يتكلون على نظرهم لتعيين زوايا الحجر ولم يكن الصانع بمهر فيذلك الا بعددروس واختبارات عديدة تدوم سنين طويلة حتى كان يقال انهذا الفن موهبة لا يمكن اكتسابها الما الآن فان صناع المساس في الولايات المتحدة يستخدمون آلة تسمح بتركيب الحجر على دولاب الصقل بدقة تامة ويستطيع عامل واحد بعد تمربن يذوم شهرا واحدا ان ينتج من الماس الكامل في الماضي مسترشذين بنظر هم في الماضي مسترشذين بنظر هم

وبما أن الولايات المتحدة اعظم سوق للباس في العالم فان اقدر الرسامين لاشكال الحجارة الكريمة في العالم تهافتوا عليها

فاصبحت فى غنى عن أو رو با فى هذا الباب وقد صرت ترى مخازن المجموهرات والحجارة السكريمة فى الولايات المتحدة موجودة حلى فى احياء العمال لان ارتفاع اجور العمل يسمح للعمال باقتناء الحجارة الكريمة .

ويبلغ الآن بحموع ماتشتريه اميركا من محصول العالم السنوى من الماس ٧٠ فى المائة . فكما تمكنت بعد الحرب من احراز القسم الاعظم من الذهب الموجودفي العالم فهي الآن ثمد يدها الى الحجارة الكريمة وتستولى على معظم ما تنتجه مناجم العالم منها

#### (نقية المنشور على الصفحة السابقة)

لخياطة البذلات واتفقت مع ٤٨ خياطة الشروع في العمل ودام العمل اسبوعين كاملين. وبعدما اخرجت الروابة جعلت الخياطة تسافر مع الرواية الى جميع المدن التي مثلت فيها وتستصحب كثيرات من خياطاتها للاشراف على حالة البذلات واصلاح كل تلف يحدث فيها

وقد اضطرت الادارة فوق كل ذلك الماستجار مستودع خاص لوضع المناظر فيه. أما المشاهد فقد اقتضى ابرازها عنا. عظمًا فان مشهد النتويج وحده قضى بوضع مسرح فوق مسرح. وكان المخرجون يستغرقون نصف ساعة في تنظيم هذا المشهد. ويشرعون في تنظيمه قبل إنتها. المشهد الذي تقدمه من دون أن يشعر أحد من النظارة بذلك.

وفى المسرح ثلاثة رجال يعنون بالملابس يضاف البهم رئيس وخادمان واحد هذبن (البقية في صفحة ٩٢٤)

## فلســفتي في طـريقي بقيلم الكاتب الفكه المعروف الاستباذ «نونو»

وعد ، الاستاذ توتو ، المعروف لقراء الصحف العربية بموافاة « مصر الحديثة المصورة ، على التوالى بمثال من مقالاته الجامعة بين الجد والهزل، والفكاهة

والادب، وهذا هو المقال الأول:

#### عمهد لابد مذ

اذا كانت الفلسفة منطقاً ، أو اذا كانت مقدمات ونتائج ، ومبادى ً وقضايا ، اواذا كانت تصويراوتحليلا، فانافيلسوف بالفطرة على الرغم من فلاسفة الارض جميعاً . سوا. في ذلك الذين سافروا من هذه الدنيا منـــذ طويل السنين أو قصيرها ، أوالذين يرغمهم الدا. او تقادم الايام، على ان يستعدوا القطع و تذكرة السفر ، بعد حين ...

والفارق الوحيـد بين فلسفتي وفلسفة الفلاسفة حقاً ١٠٠ ان الذبن سيقرأونني، سيفهمون ما اكتب، فلا غوص في بحر العلسفة حتى الاعماق ... ولاألغاز ولاطلاسم ... ولاأحاجي ولامعميات . . . وانما هناك صورمن الحياة اشاهدها كايشاهدها غيرى من الباس، وكل ماهنالك انتي أحللها فأصوغ لهاوصفا صادقا، هو نوحي شعوري والهام نقسى الاتضمينا لما قال بن ابن سينا الزمان. وارسطداليو نان، وسنبشر الانجليز

#### طاظا السيد. ١٤٠

عمر بي قطار الترام كل يوم ببع-ض المدارس الاهلية - وهي غير مدارس الحكومة \_ وبعض المدارس الاوربية ، واذا كنت لاتعلم باسيدى القاري

أنني اريد من أعماق قلى ان تضارع المدارس الاهلية ، مدارس النزلاء الاجانب فأعلم ذلك من الآن ، وزد عليه اتني أريد ان تبزها في الرقى على اختــلاف اشكاله ، وتمدد ألوانه .

ولكن التمني شيء ، والتنفيذ شيء أخذ . ولكن الرجاء، غير الامر الواقع ...



والأمرالواقع باعزيزي القاري، الكل مدرسة أجنبية أعدت قبل غرف التدريس. ومعمل الكيميا ... وأودة حضرة الناظر ، مساحة كبيرة ملحقة ببناء المدرسة ، يلعب فها التلاميذ مستظلين باشجارهافي وحمارة القيظ، - كما يقول انصار الجاحظ \_\_ ويتخذونها مثابة لهم تقيهم شر دعاة الفتنة والفساد من الثقلاء السفلاء . وبحدون فها من أنواع الحلوى النظيفة الطازجة مايقيهم جراثيم شنى الامراض ومختلف الادواء . ولكن ... وآه من قولة لكي .

لا أمر بمدرسة أهلية حتى أرى تلامينها منتشرين في الطرقات المجاورة لها ، عرضة لتقلبات الجو ، وهدفا لسهام اعداء الفضيلة وشياطين الادمية ، وهــدفا لقطر الترام « عزرائيل ، هذ الزمان ، وغرضا للسيارات المبلات عزرال ...

بل قل ولاتخش حرجا ، انهم يرضون أنفسهم للامراض الفتاكة ، بتنا ولهم ما يباع الهم في الشوارع من أنواع الحلوي يلينها الذباب بلعابه ، وينقل اليها جراثيم الامراض

تصور ماعزيزي القاري عشرات من التلاميذ الصغار ، أكبادنا التي تمشي على الارض ، يأكلون والبليلة ، من ثلاث المحاف أو أربع ماتذوقت طعم الما. منذ

ال تصور هؤلاء البلاميد الابرياء، يغريهم بعض الباعة بالمقامرة على أصناف من اللعب والحلوي، ويعدونهم لآن يعمروا الأندية لخصصة بالميسر ، بدلا من أن يشنبوا في المستقبل رجالًا نافعين . . . !

وانني أفهم ، كاتفهم أنت، وكايمهمون ويفهمن . أن وزارة المعارف العمومية عمد المدارس الأهلية بأعانات مالية لتساعدها على استكمال وسائل الرقى ، فهل للوزارة أن أتعنى بهذا الذي أشكو منه ، ويشكو منه حضرات والرصفاء والآباء جميعا ، أم أنها عند حد قول صديق لي من الظرفا.، تعتقد أن تعديل نظام هذه المدارس ذاهب

ان الطبع يغلب التطبع ، واذا كنت في شك من ذلك فاجمع النادرة الآنية: ررق واحد من باعة الكعك الذين

طالمًا أقلقوا أذنيك في المشارب العامة وهم ينادون: وطاظا السميد ، ولدا نجيبا أخذ الله بيده ، وشد الحظ الطيب ظهره فاصبح

الكن الوالد المسكين الشفيق ظل بائع

واستيقظ أخيراً ضمير «الولد المحامي» فنع أباه من مواصلة بيع السميد ، وزاد على ذلك ان ، عين ، له معلماً يعلمه مبادى القراءة والكتابة ، ليستعين بالمطالعة على محاربة سأم الوحدة : . .

و بعد أسبوع واحد سأل الولد أباه اذا كان قد افاد شيئا من معلمه، فأجابه نعم: لقد استظهرت الحروف الهجائية من الألف

وطلب الابن من ابيه ان يتلوها عليه

ألف، باه، تاه، ثاه، جيم، حاه، خاه، دال ، ذال ، راء ، زین ، سین ، شین ، صاد ، ضاد ، طاظا السميد . . . !

رحم الله المتنى: يراد من القلب نسيانكم و تأبي الطباع على الناقل

#### فلسفة الشماذين . . . !

ولم لايكون الشحاذون فلاسقة..؟ ولم لايكون للشحاذة فلسفة خاصة ..؟ أليست الشحاذة صناعة من الصناعات، ومهنة من مهن الارتزاق؟ ثم أليس كل صانع يبتكر في صناعته يعد فيلسوفاً ، كما يعد نابغا

ومن فلسفة الشحاذين، أن الذين أنخذوا محطة الترام بجوار جمعية الاسعاف مموقفاً. لهم ... يدهمون ركاب الترام أنهم و يادوب خارجين من عيادة الجمعية ، فلا يقع نظرك الا على معصوب العين! أومكسور الرجل! قرش ... ، أو مبتور اليد ! والضادات لاتزال علبها نقية بيضاً. . . . ا

وهؤلاء على ماتعلم ليسوا من اعيان البيان، يعنوا و بالجناس، ويوفقوا بين اشكالهم وجمعية الاسعاف ، ولكنهم فلاسفة ياسيدي ، وفنانون ايضاً ولوكره جورج أيض ويوسف وهي ...!

لقد اتقن هؤلاً الشحاذون فن ه لما كباج، 'لي حد بعيد . حتى امك لاتشك في أن المتعبارج أعرج حقاً ، والمتعامى خليفة ابي العلام، و رصيف ابي العينا. . . . فعلى الممثلين و العجر ، ان يتلقوا عن هؤلا الفنين الفلاسفة درساً في الماكياج الذي عربوه بكلمة التنكر



وللشحاذين في سؤالهم فلسفة وقالدالله شرها ، إنها فلسفة المتبرمين بكل شي. في هذا الوجود، فلسفة المبدأ القائل:

و شحتني وانا سيدك ...! ، أصغ الى الشحاذين المتجولين ، كل منهم في و منطقة نفوذه ، تسمع الواحد منهم

الله لا يخرب لك بيت بللي تحن علي... الله لابحرمك نعة الستر يللي تديني

باعاجز النظر

ومعنى هذا. أما أن بجيب ياسيدى القارى ندا هذا الشحاذ اذا سمعته ، وأما حقت عليك لعنته ، وتبدل سؤاله كما يلي : الله يخرب بيتك ..!

الله يحرمك نعمة الستر ..! الله يقفل لك عينك ...

انه اشترط لنجاتك مر. شر هذه ر الدعوات الشربرات، أن تعطيه شيئاً، فاذا انت لم تعطه انصبت عليك رأسا.

انها لفلسفة ، ولكنها فلسفه خبيثة شريرة

وبالامس مررت دبكوبري ابي العلاء فرأيت شحاذا اعمى جالسا على الارضوهو ماديده للسؤال قائلا:

والله لا يقعدك قعدني باللي تشفق على. واحمد الله على أن ربك الواحد الاحد المنتقم الجبار، لم بجب والنماس، هذا الشحأذ الحبيث الماكر ، ولن يستجيبه غدا ولا بعد غد ، والا فالويل لعباده الصالحين والطالحين معا .

نعم ليس على الاعمى حرج ولكن لنفرض جدلاً ، وأنقرر مستحيلاً أن الله و قعد ، كل من لم بحسن الى ذلك الكفيف الشحاذ و قعدته ، واضره مثله ، فكم يبقى في عاصمة وادى النيل، من غير المقعدين ومن غير الضريرين ...؟ « نوتو: ،

(بفية المشور علي صفحة ٧٧٩) الخادمين لاشغل له سوى تنظيف الاسلحة والدروع للشهد الحربي. وهناك رئيسة للبلابس الخاصة بالبنات ولهما ثلاث مساعدات وهن يقضين النهاركله في المسرح لخياطة فتق في احد الملابس أو شبك زر أو اصلاح ريشة . ولكل أربع بنات خادمة خاصة لكي تساعدهن على الاسراع في اللبس والتواليت .

فهل نصل يوماً من الايام الى اخراج روابة كهذه ؟ ومتى يأني هذا اليوم؟ سؤال الله لايقفل لك عين باللي تقول خد نوجهه الى مشاهير مخرجي رواياتنا والى لقد اطلع الجمهور على اصل دريكو وتركيبه وطرق صناعته. فجميع الذين تهمهم تغذية الاطفال تغذية صحية سليمة يعرفون مزيته اللي لا جدال فها والفوائد العظيمة اللي تستفاد من استعاله و تقدر حق قدرها.

1/2



ان الشهرة التي حصل عليها دريكو لم تكن سوى تتبجة شهادات الاطباء العديدين الذبن اوصوا باستعاله والامها الفوائد اللوائي استفاد أطفالهن منه اعظم الفوائد

عندما ينصحوب لك باستعمال ابن در يكو در يكو المجفف فكن وانفأ ابه هذا

اللبن المجفف مد اجود الانواع

To.

ويهم جميع الامهات ان يعرفن جميع النفاصيل المتعلقة بلبن «دريكو» المجفف. فاطلب هذه التفاصيل مرن كل موظف مكلف ببيع «دريكو» في الاجهزاخانات وخيازن الادوية

## الخدادمات في المسنول



ولا يصعب عليه قبل ان يحين موعد قدوم ربة المنزل ان ينسل من سلالم الحدم!! فهل من حيلة لتجنب هذه الحالة؟

لاشك ان ربات المنازل يغضبن اشد البخضب اذا اكتشفن حالة من هذا النوع و يبادرن الى طرد الخادمة فى الحال. ولبكن الطرد ليس كافيا لحل المشكلة لأن الحنادمة تستطيع بسهولة ان تجد منزلا آخر وتعيد فيه الرواية التي مثلتها فى المنزل الأول. وقد حاولت السيدات فى اميركا تلافى هـنده الحالة باطلاق حرية الحنادمة يوما كاملا فى الاسبوع. وتجري السيدات فى اورو با على مثل هذه القاعدة فكانت النتيجة ان الضرر صـار خفيا ولكنه لم يزل. فهذه المشكلة الاجتماعية باقية اذاً فى مكانها



المخادمات في المنازل ولا سيا متى كانت على وجههن مسحة من الجمال اسرار يصعب حتى على ربة المنزل في كثير من الاحيان معرفتها . وقد ارادت ريشة الرسام أن ترسم صورة لحياة الحادمة في المنزل عند وجود السيدة فيه واثنا ، غيابها . وها نحن نشرنا هنا رجمين من هذا النوع لتمثيل تينك الحالتين . فترى الحادمة في الرسم الاول منصرفة الى العناية بربة المنزل وبزينتها و بما تأمرها باجرائه من الاعمال المنزلة فنارة تلبسها ملابسها وحذامها وطورا تعنى بتنفيذ اوامرها ولكن لاتكاد ربة المنزل نخرج منه وطورا تعنى بتنفيذ اوامرها ولكن لاتكاد ربة المنزل نخرج منه فيأتى اليها و يجرى مائراه ممثلا في الرسم الثاني . ولا يخفى ان هذا فيأتى اليها و يجرى مائراه ممثلا في الرسم الثاني . ولا يخفى ان هذا في الرائر " اللحايف يتمتع بغضل الحادمة بجميع اطايب المنزل فيقدم اليه سيجار فاخر وانواع الشراب اللذيذة وما الى ذلك .



درمات عبد وحود نے ماہ فی لمبران

# البصاصة الكهربائية - عيون عجيبة لا تغفل ولا تنام

لما خلق التليفوكس اي الانسان الصناعي كان في بدء امره ذا حاسة واحدة وهي اللمس. ثم شفعت هذه الحاسة بأخرى وهي السمع - وعقبهما امداده بحاسة النطق اما الآن فقيد رزق ذلك المخيلوق العلبي العجيب حاسة النصر ايضا \_ وهذا كاه بفضل العيون الكهربائية أي البصاصات وهي كناية عن بطارية كهربائية جلفانية تتولد قولها مرس التفاعل الكماوي بين المعادن ــ تحس بالضوء فتغدو اشد احتفازا للاجابة من العيون البشرية ُفتؤدي اعمالا مدهشة في المصانع ودوائر الاشغال والمنازل وسنبسط في هذا المقال الطريف الذي يأخذ بمجامع الالباب وسائل استخدام العيور الكهربائية في اخماد النيران والارشاد إلى اللصوص وفرزاقراص الخائر وما شاكلها من الاعمال السحرية التي ترجح الانسان من الاشغال المملة وتنقذه من عنائها واليك البيان :ــ

حدث من عهد قريب ان رقى منصة الخطابة في احد الإندية العلمية بمدينــة نيوبورك بأمريكا عالم غض الاهاب فألقى بثقاب ای عود کبریت فی قدر محتو علی زیت بترول نقی و کیروزین ـــزیت منیر يستخرج من الفحم الحجري بالتقطير \_ فاضطرم ذلك المزيج وتصاعد منه لهيب سخن تولدت منه سحب دخان قائمة فاخذت تدو ر دو رانا سر يعا في خلال شعاع نور خنى كان يعلوها . وما لبثت كذلك حتى انبعثت من جهاز كهربائي كان مودعا هناك تكتكة ضئلة تلاها انطلاق غاز مخد النيران من اسطوالة كانت على مقرية من الخطيب. وايضاح ذلك أن عينا كهربائية ( بصاصة ) رمقت سحب الدخان عند مد. انتشارها فتحولت العين الى منب حرك المضخة فاطفأت النار

وبلغ من شدة يقسطة ذلك الحارس الكهر بائى فى اداه وظيفته ان معظم ارباب دوائر الاعمال والمنازل سيعمدون الى استخدامه لوقاية بناياتهم من فتك النار بها وقد عرض احد صناع الاقاليم الشرقية من الولايات المتحدة طائفة من تلك المطافى الكهربائية وعرضها للبيع فى الاسواق

وليست البصاصة الكهربائية استنباطا حديثا انما هي بطارية كهربائية بصربة تعمل من تلقاء نفسها بمهارة. فاذا سقط عليها شعاع من الضوء سرى منها تيار كهربائي كل مثلا في حجر العرض بمسارح الصور المتحركة الناطقة فيضبط اصواتها . كايستعان بالبصاصة على ارسال الصور الفونوغرافية بالبصاصة على ارسال الصور الفونوغرافية بالطيقة في على السلكية لواللاسلكية . ومن بالطيقة في على المرا الرؤبة من خلال دونها يستحيل على المرا الرؤبة من خلال دونها يستحيل على المرا الرؤبة من خلال الاثير (التليفيزن)

على أن بعض فوائدها الحديثة السحرية تكادتفوق حد التصور. فني استطاعتها اظهار اللصوص الذين يقدمون على اقتحام مكان سري انبث فيه شعاع خني لان البصاصة تنبه سكانه على شروعهم في السطو فيتأهمون للقبض عليهم.

وفى وسع البصاصة فرز الاشيار المعيبة من السليمة فى المصانع عندما تمر علبها محمولة على السيور الناقلة أياها بعد رزمها مشل أقراص الخائر الملفوفة بورق القصدر وكذلك احصار الاشخاص أو السيارات بلا ملال وبغاية الضبط من الاظلال التي تلتى عليها عند مرور الاشباح.

فقد عرض حديثاً المستر جون ف. بريسكي مهندس المباحث بشركة وستنجهوس الكهربائية الصناعية في أمريكا بعض المعجزات المشار اليها في حفلة المجمع والعلي



الامريكي حيث وضع اثني عشر قرصا من أقراص ألخائر ملفوفة بورق القصدير على سير متحرك. وكانت ثلاثة أقراص منها ليست ملصقا عليها وريقات صفراء حاوية شعبار المصنع بل كانت أوراق القصدر الملفوقة بها ظاهرة عيانا تلع ولا يحجبها شي. على عكس سائر الاقراص ، فأدار المستربريسكي ذراع دولاب فاذا بالخائرتمر فرادى تجاه النظارة على سير كان يتحرك نحت عين كهربائية حنث اجاز القرص الأول فالثاني فالثالث دون أن

يعترضها معترض تم عقبها الرابع الخالي من شعار المصنع وعندئذ تنفس بعض الحضور الصعداء قليلا فنزل في الحال ذراع معدني من الجهاز بلا توسط انسان فدفع الرزمة المعيبة فسقطت عن السير المتحرك. وكرر الجهاز عمله ، مجيزا الرزم الملفوفة

لفأ محكماً ، قابضاً على الرزم الغفل مر. شعار المصنع ملقياً إياها تواً في صندوق

ويرى المستربريسكي أنجهاز أواحدأ من هذا الطرزقد يحدث انقلابا خطيراً في دوائر الصناعة ، ومثال ذلك أنه "-بن

عامل مبكانيكي يطفي النار اخترعه المستره جون. ف. برسكي، نهسس نشركه أو في الأندية العامة السحر العلمي الحديث ستظهر عاجلا ومنها وستنهوس الكهربائية . وذلك عندما يلقي عود ثقاب مشمل في قدر مملو. . حر وخي والكيروز بن فتكشف العين الكهربائية ( التي على اليسار ) عن الدخار والمناسدة ر بشعاع الضوم (على اليمين) فتقذف في الحال بجرى من القاز المطعى - الدي حمد "ميب

الآن على المفتشين سحابة بومهم مراقبة الأشياء المغلوط فيها التي تقع نحت أبصارهم في أثنا. مرورها على السير المتحرك بسرعة فهؤلا مكن الحنهم مر - مذه المتاعب بالتخدام احدى البصاصات الكهربائية

التي لاتغفل ولا تنام فتؤدي أعالهم بسداد لم يبلغ شأوه الآنام .

والشيء بالشيء يذكر فقد استخدمت بصاصة كربائية أخرى عند باب مطعم المعرض في مدينة نيويورك فتمكنت من

احصاء الضيوف الذبن دخلوه وكان عددهم مائتين ونبقباً حالما اجتاز واالشماع الحفي الذي كان يعنرض طريقهم لأن كل قطع في الشعاع يؤثر في الماصة فتعقبه في الحال تكتكة العداد.

ويتسنى استخدام البصاصة في دور التمثيل

نفسها بغير علمهم وبلا استخدام شعاع الضور الاعتبادي بان يستبدل بالأشعة التي فوق البنفسجية فتقوم مقامهوقد يتسنى صنع بطاريات كهربائية خاصة تتأثر تأثرا معينا بالأشعة الني فوق البنفسجية فتقوم بعمل آخر مفيد ــ فقد ينبعث من مصباح مستتر ستراً محكماً بحيث يخاله الرائي شبحاً حالكا أمام عينيه شعاع خفي من الأشعة اللي فوق البنفسجية فيسدد مباشرة الى خزانة حديدية أو قبوبنك كى يقوم مقام منبه على اللصوص حنى اذا دنا منه أحدهم فوقع ظله على البطارية الحساسة المشارالها التي يسطع عليها الشعاع ، انطلق منهمن بعيد فلا يدرى به اللصحتى بدهمه الشرطي

العين الكهربائية تحصي السيارات

اللي أبحتاز النفق المسمى و هوا د و

الممتدنحت تهرهدسون في نيو يورك.

حيث يقطع ظل كل سيارة نمر به

شعاع النور فتتنبه بهذا القطع

الطاربة الكهربائية البصرية

المودعة في الارض فتدير المداد

عامل والمهميناء العداد الاتوماتيكي

الذي ؛ \* أن أي وقت على حال

اسرر: المرور في النقق

وتم بصاصات مدهشة قوامها هذا فتحمى الذيرب البصاصات التي تنم على كثافة الدخان. يؤمونها مرس تلقاء وقد عرضت نماذج منها في الاسواق.

وكتب حديثاً طباع جليل من أشهر طباعي البنك نوت في العالم مسترشداً ذوى الشأن : هل يمكنهم انشاء بضاصة خاصة تقوم بمهمتين في دائرة عمله \_ وهما أولا غل أيدي المزيفين عن تقليدالبنك نوت \_ فرانياً منع وصول قصاصاتها غير المطبوعة اليهم .

والمعروف أن كل قصاصة و رق تبقى بعد كل عملية من عمليات صناعة البنك نوت لابد من عدها في كل طور من أطوار الطبع كى يستوثق انها لم تسقط منها ية واحدة غنيمة فى أحد الاشرار فيطبع على هذه القصاصة الأصلية و رقة

فأجاب المهندسون سؤله اذ عرضوا عليه بصاصة كهربائية نبين بالإظلال التي تنعكس عليها عدددروج الورق متى مرت عليها في نقطة معينة.

والمشكلة الثانية وهي توافق الألوان بعضهامع بعض ... لأنه كلما استحكم هذا التوافق اشتدت صعوبه تقليد البنك نوت على المقلدين ... لأن أدنى تغيير في الوانها يميط النقاب فوراً عن ألوانها يميط النقاب فوراً عن تنسفياً.

وحلا لهذه المعضلة اخترع المهندسون بصاصة كهربائية تحسبالضوء بحيث تستطيع كشف أى اختلاف يقع فى مداد طبع البنك نوت وان كان طفيفاً جداً فتدل عليه ذوو باصطلاحات كهربائية كى يطلع عليه ذوو الشأن فيتداركوه

ويحرب المهندسون الذين أنشأوا نفق هولند وهو أكبر سرب تسيرفيه العجلات تحت قعر نهر هدسون الذي يصل مدينة نيويورك بولاية نيوجرسي في الولايات المتحدة \_ بصاصة استنبطت حديثاً تودع في الارض فيتسني لهامن تلقاء ذاتها احصاء

العجلات التي تمرمن فوقها من الإظلال التي تقع عليها فتقطع شعاعها قطعا يحرك الدداد ومتى تم استخدام هذه البصاصة كان فتحاً مبينا جـــديداً من فتوح البراعة

فتحا مبينا جـــديدا من فتوح البراعة الميكانيكية لانها تقوم وقتئذ بوظيفتين وهما نبيان عدد السيارات التي تمر بالنفق كل يوم والاستدلال حالا على عدد السيارات التي نجتازه في أية لحظة من النهار أو الليل وقد استعمل فيها لاجل الوظيفة الاخيرة ــ وقد استعمل فيها لاجل الوظيفة الاخيرة ــ عــداد خاص يتحرك الى الامام عندما

عظم درح الورق عدد مرود منظمه به صع درق ديد المطرية لكرانية بي تحس اصد لاله حالاً دين دست ر النور على اليمين تحت درج دورق

تجتاز سيارة البطارية الكهريائية التي في مدخل النفق و يدفع دفعاً خلفياً بوساطة السيارة عند مغادرتها النفق فتعثم بصاصة أخرى أي نخفض نورها . فاذا طرح عدد السيارات الحارجة من عدد الداخلة كان الفرق بينهما مساو بالعددالسيارات السائرة في النفق وتدل أيضا على مبلغ نقاوة الهواء في النفق

وهناك مصنع من مصانع المصاعد الكهربائية وظيفنها منع انغلاق الابواب إلتي تتحرك من تلقاء نفسها عند دخول الشخص فيها، وعمدنها

في عملها شعاع من الضو. يعترض المدخل فيقوم مقام ضابط له. ومن فوائدها الغريبة ايضا حلولها محل حراس الممرات السفلية للسكك الحديدية فيستغنى بها عن اولئك الحراس بحيث بجعل كل قطار بحتاز الممر برقم ساعة تتحرك بنفسها. في كل محطة يقف فيها. وفي هذه الحالة تودع البصاصة في وسط الطريق وتدار بنور يسلط عليها من فوق. فاذا قرنت هذه البصاصة بجهاز من فوق. فاذا قرنت هذه البصاصة بجهاز الاشارات المستعمل في السكك الحديدية

اصبحت خـــير واق لركاب القطرات مرن الاخطار التي يستهدفون لها

وقد عرض في مدينة لندن حديثا نموذج من السكك الحديدية ظهر فيه قطار يقتحم اشارة الحنطر-فتكبع جماحه تلك البصاصة من دون مداخلة انسان. الحديدي شعاع من النور يسقط على البطارية السكهر بائية الحساسة فاذا قطعه مرو رقطار قامت حينئذ البطارية بوظيفتها بحسب حالة اشارة الحنطر فاذا كانت الإشارة المخطر فاذا كانت الإشارة بالمرور. اما اذا كانت دليلا على الخطر تحفزت البطارية للعمل المحالية المحلل المحالية المحمل المحالية المحمل المحالية المحمل

فأغلقت ضوابط القطار (الفرامل) بتأثير التماس الكهربائي.

ويرى الخبراء ان استخدام البصاصة المشار اليها سيمنع حوادث الاصطدام الفظيمة وبجعلها مستحيلة وان ران البكرى على عيني سأئق القاطرة السريعة فاخذته سنة من النوم

وفى مقدور المر. الآن ابتياع آلة بما تدل على كثافة الدخان. وعمدتها البصاصة الكهر بائية. فاذا ركبت هذه فوق مدخنة مصنع حيث تتراكم غازات الاحتراق المتولدة من المراجل البخارية نبهت اولى الام



# تستطيع ان تكويا

توجد علاقة وثيقة بين الصحة والسعادة فلباذا تعيش عيشة رجل ضعيف عصى اذا كان من السهل عليك ان تتلافى ذلك؟ ان وسناتوجين، يعيد اليك قواك وبحدد جسمك كله. وبذلك تداوى ضعفك وحالتك العصبية. وقد كتب الينا طبيب مشهور كان قد اصيب بالملاريا والدوسنطاريا الراجعة يقول:

#### و توسنت صمتی منذ استعملت اسانومین وجعلت اشعر می بوم الی آخربازد بادفونی دوری

واستفد من هذا العالاج السهل للحصول على صحة افضل وابدأ الاستشفاء بالسناتوجين من ليموم وتعلب على صعفك التناسلي وحالتك عصصاحة

## SANATUGEN

مسداء مقوني الحقيقي ياع في جمع الاجزاعالات

على مأيضيع هدرا من وقيد مصنعهم بما تبينه من دخانه المتصاعد وما يحدثه فى الهوا. مر التدنيس موضحة ذلك اما على خريطة واما بقرع جرس منبه عند تكانف الدخان.

والبصاصة الكبربائية في كل حال من الحالات المتقدم ذكرها: كناية عن زجاجة صغيرة بصلية الشكل تضارع أنبو بالمفرغا من الهواء كالذي يستعمل في نقل الـكلام بالطريقة اللاسلكية . وأحد وجهى تلك الزجاحة معشى بعشا. معدى رقبق نما يحس بالضوء ـــ مثل البوناسيوم والصوديوم والسيزيوم ــفلزقلوى نادر يشبه البوتاسيوم في خاصياته الطبيعية والكماو بة ــ وهذا الغشاء منبت المزايا السحرية التي في البصاصة فتي وقع عليه شعاع من الضوء الطلق من هذا الغشاء في الحبال مجرى من الذرات المشحونة بالكهربا. الى حلقة معدنية في وسط الانبوب الزجاجي الذي اشرنا اليه فاذا كان الغشا, والحلقة المعدنية متصلين المسلاك كرمائية - انبعث ليار كهرباني من الواحد الى الآخر مادام الشعاع يجعل الفراغ مشغولا بالذرات المكهرية.

واذا قرنت البصاصة بدورة كهربائية سميت ( البطارية الكهربائية البصرية ) كا بدعوها الآن المهندسون وقامت بكل ماتقدم وضفه من المعجزات لانها تصل الدورة الكهربائية و تقطعها بحسب مقتضيات الضوء والظل ففي مسألة فحص أقراص المنعكس عن اللفافة المصنوعة من صفائح المنعكس عن اللفافة المصنوعة من صفائح القصدير كافيا لتنبيه البطارية الكهربائية القرص المعيب القرص المعيب

اما في مسألة تعداد الاشخاص الذين يقطعون شعاع الضور فقد يحدث تأثير مضاد لما تقدم اذ تقطع الدورة الكهربائية فيفلت منهانا بض أى مخل (عتلة) —غير أنه يجب تقوية تيار البصاصة الكهربائي الضئيل

ملايين من المرات قبل ان تتمكن من القيام وظائفها الراتعة .

ومثلها فى ذلك مثل من يريد نسف جبل بالديناميت فيضغط زراً كهربائياً \_ كذلك البصاصة الكهربائية مع ضؤولة قوتها تستطيع تحريك الاجهزة الحساسة المجددة للتيارات الكهربائية \_ فتقويها المجددات مليون ضعف .

ومن أعجب المجددات للتيار الكهر باتى المجهاز نولز المتأجج — وهو أنبوب مفرغ من الهواء علوء بغاز النيون الذى ينبعث منه نورذولون مائل الى الاحمر القرنفلي . وبلغ من شدة احساس ذلك الجهاز انه يتحرك بقوة تعادل جزءاً من اربعين جزءاً من قوة الذبابة

وما يروى في هذا الشأن أن متجراً من المتاجر الخاصة بالسيارات في مدينة نبويورك أراد منذ بضعة اشهر الاعلان عن سياراته فاذاع اعلانا لم يسبقه اليه أحد اذ علق لوحة به يافظة به جا فيه مايأتي وصع أصبعك على النقطة الجراء التي في هذه النافذة المعدة لعرض البضائع ، فكان كل من قرأ الاعلان وعمل به فس بأصبعه تلك البقعة الجراء حرك في إلحال سيارة بلا سائق فتخرج من مكانها مسرعة في طريق متعرج كان يداً خفية نحركها وتقودها فتجمهر الخلق حولها وازد حمت بهم السبيل فتجمهر الخلق حولها وازد حمت بهم السبيل ازد حاما عزقل حركة المرور

وكان مصدر ذلك وريقة من صفائح القصدير كامنة في النافذة من الداخل ملصقة بها متصلة بسلك كهربائى موصل بجهاز نولز المتأجج وكان لمس النافذة وحده بالاصبغ من الحارج فوق البقعة المواجهة للوريقة المودعة في الجهاز وشروعها في العمل المودعة في الجهاز وشروعها في العمل وكانت قوتها المكبرة عشرة ملايين مرة كافية لاطلاق المحرك الكهربائى الذى في السيارة كافية لاطلاق المحرك الكهربائى الذى في السيارة

عوصهجشرك

# ابن رأس القــديس مرقس؟ كيف حرف البنادة جه القديس

بمناسبة زيارة وفد الحبشة لمدينة الاسكندرية

بعد أن نمت رسامة الاساقفة الاحباش الاربعة في الشهر الماضي سافروا مع غبطة الانبا يؤنس بطريرك الاقباط والوزيرين المجراون زليكا والانوسهلي سيدالو وبعض مطارنة القبط واساقفتهم الى ثغر الاسكندرية

ولوفد الحبشة في هذه السفرة غرض خاص هو التبرك بزيارة المدينة التي نشأت فها الديانة المسيحية وقد تمت على يد القديس مرقس. فقد حضر الى الاسكندر بة الى المسيحية . و كتب انجيله باللغة اليونانية والقبطية . تم رحل الى البونانية والقبطية . تم رحل الى الاسكندرية ورأى بعينه تقدم روميه واعظاً معلماً . وعاد الى اللاهوتية التي اشتهرت فها بعد اللاهوتية التي اشتهرت فها بعد بمن تخرج فها من الفلاسفة

وخشى الرومان الحاكمونان يكونالدين المسيحى سبباً للمشعث

الاقباط وانتقاضهم عليهم فهجموا على الكنيسة القبطية في الاسكندرية يوم عيد الفصح (٢٦ أبريل سنة ٢٨م) وقبضوا على القديس مرقس وشدوا عنقه بحبل واخذوا يجرونه فوق الصخور حتى تمزق جلده وسال دمه . ثم ألقوه في السجن . وعادوا في اليوم التالي الى تمثيل مافعلوه بان اخذوا القديس ومروا به في الطرقات صاخبين منادين : جروا الثور الى يوكوليا ساحبين منادين : جروا الثور الى يوكوليا ساحبين

جسمه على الصخور وهم يضربونه بالهراوات حتى مات

وحاول الوثنيون أن يحرقوا جسده فهبت العواصف وارعدت السما. وانهمسرت الامطار . فارتاع الجناة و ولوا مذعورين واسرع المؤمنون الى جثة الرسول

واجهة كنيسة القديس مرقس في فينيسيا . والحام ربض في سحته

فوضع اليو تان بدهم على كنيسة بوكوليا التي دفن فنها جسد الشهيد. واخذ الاقباط الكنيسة الجنوبية . ويقولون انهم أخذوا معهم رأس القديس

وقد أيمكن اثنان من قباطنة البنادقة (اهل فينسيا) وهمار وستيكوس وثريبنوس

من سرقة جئة القديس في سنة المدرم بمساعدة الراهبين سيوس ميودروس سورحسوس ويودروس ووضعاها في عمود من الرخام وارفقاه بكية من لحم الحنزير حتى يأمنا عال الجمرك المسلين فلا يقربون العمود خشية النحاسة

ولما وصلا الى فينسيا قدما الجثة الى الدوج بوستينيانو فاقام للماكنيسة احترقت فى سنة ١٩٧٧ فلاكنيسة احترقت فى سنة ١٩٧٥ فلادها الدوج بطرس أورسلو. وتن فس درحان وسلسا في عميرها وزخرفتها واتوالها وخرفتها واتوالها بالحيول البرنزية الاربعة التى كان مزينا مها قوس نيرون فى

روماً ، و يغيرها من الآثار الثمينة

وفى ١٤ يوليو سنة ١٠. ٩ سقطت قبة الجرس فحزن الايطاليون عامة وشاركهم فى جزنهم عشاق الفنون فى العالم كله. وانهالت النبرعات لاعادة القبه أو واحتفيل بتكريسها ٢٥ ابريل سنة ١٩١٢

وفى آيام ألحرب الكبرى غطوها باكياس علوءة بالرمل خوفا عليها من قنابل الاعداء: قملولها الى كنيستهم فى بوكوليا (على شاطئ البحر) وبعد الصلاة تقدموا الى الشهيد فقبلوا يده ودفنوه فى قبر نحتوه له بتلك الكنيسة التى انتشرت منذ فجم المسيحية باسم كنيسة القديس مرقس وعلى اثر بجمع خلد يقونيا الذى عقد في سها الميلاد انفصل اليونان

(الملكيون) عن الاقباط واختص كل فريق منهما باحدى كنيستى الاسكندرية،

ولاتزال هذه الكنيسة معدودة من اعظم المبانى الدينية الاثرية في ايطاليا بما فيها من النقوش والزخارف والحلي والذهبية والرخام والتصاوير. وتنبسط أمامها مساحة كبيرة يؤمها الصغار والكبار ويذرون الحبوب للحام الاليف المنتشر فيها ويربض بين يدى الشعب وعلى اكتاف الصبيان ليلتقط الحبوب

ونحيط بالساحة جالاربات نحتوى على القهوات واندية الموسيقي ومخازب التحف الفنية التي أشتهرت مدينة فينسيا بصناعتها من البللور والمعادن والدنسللا ولم يكتف هؤلا الشطار بسرقة جسد القديس مرقس بل سرقوا كذلك انجيله الذي كتبه ييده باللغة اليونانية ولايزال محفوظاً عندهم

ولا تزال حكامة رأس القديس من

الاسرار التي لم بهتد الى كشفها. فأهالي البندقية وفي مقدمتهم العلما. وكبار رجال الدين يقولون ان جثة الشهيد موجودة برمتها حتى رأسها في مدينتهم وأنهم اطلعوا عليها الانبا يؤانس ( بطربرك الاقباط الحاضر) منذ بضع سنوات عند مروره بفنسيا وهو عائد من حمامات كارلسباد

ويقول الاقباط ان الرأس بقى في مصر. وان بطاركتهم كانوا يحتضنونة ويقبلونه عند رسامتهم . وذكر وا ان الشياس بقيرة احدموظني الحكومة في آخر عهدالفاطميين اشترى الرأس من امير لركي بمبلغ ثلاثمائة دينار وسلمه لزخريا بطر برك القبط وكان يقيم في دير ابي مقار فنقله ألى الاسكندرية يقيم في دير ابي مقار فنقله ألى الاسكندرية بطر برائهم بطرس ( الرابع بعد المائة ) بطر برائهم بطرس ( الرابع بعد المائة ) الذي تو في سنة ١٧٢٦ كان آخر مر .

احتضن الرأس وتبرك به ثم دفنه في مقابر البطاركة بكنيسة الاسكندرية

وذكر فانسيلب ان الرأس سرق في سنة ١٩٧٧ وقالت النيدة بوتشر انه سرق سنة ١٤٤٨

ولما شرع المرحوم ابراهم نخلة بك عميد الاقباط و ناظر كنيستهم بالاسكندرية في نجديد هذه الكنيسة سنة ١٧٨٠ بحث طويلا عن الرأس في المقبرة فلم يجده

وكانت الكنيسة القبطية هذه من الكنائس المعدودة في الاسكندرية. وقد عني الانبا يؤانس البطريرك الحاضر منذ تولى مطرانية الاسكندرية بزخرفة الكنيسة وأنشأ اليجانبها مدرسة كبرى للا ولاد واخرى ثلبنات. وأقام بخارجها عمارات ذات ربع عظم. يصرف على الكنيسة ذات ربع عظم. يصرف على الكنيسة



لاتنصت ولا تنكلم ولا تنظر ولا تنظر ولا تدكلم يرى القارى في الصورتين العلويتين رمزا للحكمة الصينية القائلة بان المرأة الحقة هي التي لاتنصت ولا لرى ولا تسمع. وقد حاكت تلك الحكمة احدى الممثلات كما يرى في الصور السفلي



هبط الفتى ابراهيم صديق - من احدى بلاد الريف - الاسكندرية يطلب الرزق من باب الاعمال المدنية لانه نفر من الحياة الريفية وفيه مطامع الشاب الواسع الآمال فطرق ابواب الدوابر المختلفة يطلب وظيفة كاتب على رجاء الترقى. ولحكنه وجد الابواب مقفلة في وجهه: اولا لأن معارفه قليلة ، وثانيا لان التزاحم على هذه الابواب شديد فلا تنفتح الا لاكثرهم اهلية. فلما شديد فلا تنفتح الا لاكثرهم اهلية. فلما مواطنيه سليم الكوكباني وهو خياط ماهر وعنده زمرة من الصناع واشغاله موققة فاستشاره في الأمر فقال له سليم: لارأي فاستشاره في الأمر فقال له سليم: لارأي في ياعزيزي لأني كما تعلم عصور في دائرة هذه الصناعة فان شئت ان تتعليها وتسترزق هذه الصناعة فان شئت ان تتعليها وتسترزق

منها فاتي بك مر للرحبين المهتمين

ولم تخف على ابراهيم حالة مواطنه سليم السعيدة فوقع هذا الاقتراح موقعا حسنا عنده وعقد النية على أن يتعلم الخياطة على أمل أن يكون له يوما من الإيام دكان خياطة كدكان سليم يستخدم فيه الصناع ويربح ويعيش عيشة حسنة راضية

واكب على تعلم الصناعة . وما لبثأن برع فيها بعض البراعة . والذكاء والاجتهاد والمثابرة تضمن النجاح باذن الله . وصار بتقاضي اجرة تكفيه حاجته .

وكان يقطن في منزل عائلة سلافية تشتمل على رجل وزوجته وبنتيه والرجل قليل المورد لانه يشتغل اسكافيا بسيطاً فلا يكاد يقوم بأود عائلته . فكان مضطرا أن يؤجر احدى غرف منزله ليخفف عنه العب: وكان فنانا ابراهيم صديق مسروراً من معاملة العائلة له ومن حفاوتها به والعائلة معاملة العائلة له ومن حفاوتها به والعائلة

مسرورة من عشرته وأدبه وحسن أخلاقه. فما انقضت بضع سنين حتي اشتدت العلائق بينه وبين هذه العائلة وأصبح واحدا منها . فكان يبذل معظم دخله فيها آكلا شاربا ناتما منظفا . وما لبث ان رفرف كيوبد آله الحب بينه وبين أوجيني كبرى الفتاتين . ولكنه بتي متهيباً التهادي في الحب لاختلاف بينه وبين الفتاة في الجنسية والدين . فبتي صامتاً لايبوح بما في نفسه صامتاً لايبوح بما في نفسه

وفي تلك الاثناء ساءت حالرب العائلة لمرضكان ملازمه فغل يديه عن العمل. ثم مالبث ان قضى الى رحمة ربه وأصبحت العائلة في ضنك . فما البثت أوغستا أم البنتين ان فاتحت ابراهيم بامر زواج بتها من ابراهيم قائلة : اني ملاحظة لما يبنك وبين اوجيني من حب . فهل من مانع ان تزوجا وانت رب البيت ونحن خادماتك

ــ ان هذا مانحدثني به نفسي ياسيدني وانما هناك عقبة جنسية ودينية

\_ فهمت ماذا تريد أن تقوله . فهذه العقبة وهمية . تزوج أوجيني على دينك

وهكذا ثم الزواج وسر ابراهيم بزوجته الجميلة المطواعة . ثم لم تنقض ردحة من الزمان حتى ماتت الام وتزوجت الفتاة الاخرى رجلا من بني جنسها ومضى بها

لى لمد احر قاصبح . هم مسفلا في

معادر و حمد الدر الماثلة . و حمد الماثلة .

وجعل يطلب من أن سليم الكوكياني أن يزيد أجره، واماسليم فلم يشأ الن يميزه فلم يشأ الن يميزه من العيال من يساويه العيال من يساويه

أهلية . ولا مبرر لهذا التمييز . فكانت أوجيني تتردد على سليم وتستوسطه في الأمر فلم يقبل وساطتها . بل بالعكس قال لا براهيم : الافضل ألا تدعز و جتك تأني الي لوساطة أولغير وساطة

ـــ لماذا . هل جرى شيء منها ؟ ـــ قلت لك هذا وكفي

فعاد الراهيم الى زوجته وسألهافى الأمر فاستشاطت وقالت: نعم . لقد ندمت على مقابلة هذا الرجل الدني الطماع . يظنني اشترى منه اجراً لك يامر عزيز عندي .

فاكفهر الراهم وقال: مأذا تعنين؟ ــ أعني أني أوافق هذا الزينم على هواه فاود أن تتركه. وتبحث عن شغل عند غيره والاشغال كثيرة لمجتهد زكى مثلك

فتهد ابراهيم وقال: آه . لو كان عندي مائة جنيه فقط كنت افتح دكانا واستقل بعملي واكون سيدنفسي . ولكن من أن الله جنيه ونحن لانستطيع أن نوفر شيئا

رأبي أن تنتقل الى معمل خياطة كبير لرجل كريم طيب العنصر من بنى جنسنا يدعي فليب روزنى. عنده محمل كبير وصناع كثيرون وادارة واسعة. وقد خاطبته فى الامر وشرحت له اهليتك في الصناعة والتفصيل فقال: دعيه يأني لامتحنه فاذهب اليه وجرب حظك. ولا تهب

فسر ابراهيم وذهب الى فليب روزتى

فاستقبله هذا بكل بشاشة. وتفاوضا في الامرومالبث فليب ان قال له: تعال اشتغل. وبجاحك اشتغل. وبجاحك يتوقف على معرفتك واجتهادك

فاترددابراهيم في ان انتقل الى معمل فليب وجعل يشتغل وفليب يسهل له كل وسيلة للتقدم، وفي الحرامضاعف الاجر المام صاريتقاضي الذي كان يناله من الذي كان يناله من رحابة عند فليب ونال ثقته، وتحسنت حال معيشته ولكرب ازدياد مورده كان ببرج الزدياد مورده كان

زوجته وتأنقها في التبرج. وقد امتدت العلائق الودادية بينه وبين فليب فكان راضيا مسرورا من هذه النعمة. وكانت فليب بزوره ايضا وهو وامرأته يبالغان في اكرامه والترفق اليه شأن الضعيف المحتاج للقوى

الحال. بذهب الى المدرسة وظهرت عليه دلائل النجابة فكان فلب يظهر عطفا عليه وجهديه الهدايا تلو الهدايا. واخيرا صار بهدي



ولا نستفضل قرشا من أير . م

فقالت: هون عليك وخفض ياعزيزى ان الله كريم . اني شريكتك فى الضرا. والسرا. . عد الى شغلك وانا لى شغل. فصبراً

-7-

بعد يومين قالت اوجيني لزرجها: أظن ان الاستمرار على نمط واحد لايكفل نجاحا. والنجاح يتوقف على تغيير الحال. فلا بد من تغييرها — وما رأيك؟



اذا . تحدثك بفك بان تاخذ حلاى كالك انت الذى انتنبتها لي ـ انسبت انها مر هد . ود

اوجيني بعض الحلي بحجة الملكافأة السنوية لابراهيم جزاء اجلهامه واخلاصه

ولكن ابراهيم صاريوجس من هذا العطف الكثير ويخشى سوء مغبة همدة العلاقة وأساء الظن بزوجته وفليب . و رأى نفسه مقيدا بقيد من حديد . فلا يستطيع ان يترك خدمة فليب . وان تركه فلا ينال نصف الاجر الذي يناله منه . وهو لا يكني بذخ زوجته . وليس لدبه مال لكي يستقل بذخ زوجته . وليس لدبه مال لكي يستقل فاذا يفعل ؟ وجد نفسه في ورطة

كظم مافي نفسه وصبر الى ان يأتى الله امراكان مفعولا عسى ان يأتيه الفرج من باب آخر. ومهما كظم فلم بخف ما كان يجول في نفسه على اوجيني وهي تداري وتوارب وتراوغ وتسدلس. ومع ذلك كثيرا ما تنافرا ثم اصطلحا وهو لا يحسر

ان يبوح بما يحول بخاطره لثلا تزادا لحالسوءا ولحكن لحبل الصبر مدى ممدوداً ومتانة محدودة ايضا فاذا لم ينته الحبل فينقطع. وأوجيني لم تعد تعبأ برضى ابراهيم.

حظر عليها الخروج من البيت الا معه ولكن اذا عاد من شغله لا يجدها في البيت فاذا سألها ابن كانت انتجلت عذراً ولا يهمها أقبل العذر أم لم يقبله .

طفح الكيلوضاق الصدر ونفد الصبر ولم يبق فى قوس الاحتمال منزع . فقال لها فى ذات يوم بعد عودتها من غياب طويل هل تعلمين باأو جينى ماذا يتقول الناس عنك؟ فقالت باسمة مصعرة خدها خيلاه:

فقالت باسمة مصعرة خدها خيلاء: ماذا يتقولون؟ لايهمني

· ــــ يتحدثون بأن بينك وبين فليب علائق منتقدة

لانستايع ال عمل السنة مامر ياعز باي دعهم في أن تربه

- لانستطيع أن ندعهم في أربير بل نستطيع أن نقطع كل بل نستطيع أن نقطع ألسنتهم بان نقطع كل عارقة ودادية مع فليب

فقالت هازئة: ونقطع كل علاقة عمل معه لأن هذه متوقفة على تلك معداه با أيت

- و بعد ذلك نعيش على الحصير . هاه !!

الله يدبر وهو على كل شيء قدير .
فاذا عشنا حريصين على عرضنا وشرفا فلا يهمانا . أستطيع أن اشتغل عند غير فليب وما يقسمه ألله يكني

فاستشاطت وقالت: اما أنا فلا أستطيع

ــ هل نسيت كيف كانت معيشتك

240

امور اخرى فهو لا يعيماً يقول. فلا تؤاخذه. غدآ یکون راضیا فقال ابراهم بل أعى مااقول لأنى لم استا الا من هذه العلاقة . وإياها اربد أن

فقال فليب: أذا كان الامركذلك فلا اربد ان اكونسبباستيا الكباعزيزي

و وقف غاضبا مودعا فقالت اوجيني: بالله لاتستاً يامسيو فليب . الآن ابراهم زعلان وغدا يروق ومضى فليب متجهماً". وجعلت اوجيني الداهية تعاتب ابراهم على مخاشنته لزائره. ولكن ابراهم ازداد خشونة ولم يتمالك طبعه وأصر على منعها من كل علاقة بفليب. وحرم عليها الخروج من البيت الامعه وجعل يرسم لها خطط السلوك

في الصباح حاولت اوجينيان تلاطف ابراهيم وتقنعه ان ليس بينها وبين فليب ماينتقد البتة وانما هي تسايره استرضاء له وبغية الحصول على الرزق من معمله

فجعل إبراهيم يحاسنها أيضاً ويقنعها ان سلوك فليب معها لم يعد الاثقا يشرفهما البتة . وصار يعظها قائلا : ان عفاف المرأة زينتها وان قناعتها هي الغني. وأنهما اذا عاشا بأقل من طبقة معيشتهما الحالية مع العفاف والفضيلة كانا اسعدحالا ،واستطاعا ان يربيا ولدهما ليكون سندهما في آخرتهما. وان الانسان يتحوط في شبابه لشيخوخته. وانه في زمن الشيخوخة يندم على طيش الشباب. وحذرها من الطيش وعوافيه

واسترسل بمثل هذه الموعظة الحكيمة حتى صارت اوجيني تبكي فاعتقد أنها ارعوت

ثم انصرف في ذلك الصباح يرتاد عال الحياطة فلم يجد ما يرضيه. فعقد النية على أن يفتح دكانًا ويشتغل مستقلاً: وعاد الى زوجته يستعين بما معها من الجنبهات وما معه منها . ولكنها ابت عليه كل قرش معها قائلة ان كنت رجلا فدير نفسك. أما أنا فليس معي جنهات

في ذلك المساء جاءهما فليب زائراً كعادته كل ليلة بعد ليلة . فاستقبلته اوجيني كعادتها . وأماابراهم فكان عابساً مفكرا. ولكن فليب تجاهل أو تعامى عن عبوسه وتضى السهرة تمازحا ملاعبا ومداعا الغلام كعادته

وفي اثنا. ذلك كان الغلام خليل بين بدي فليب وهذا يلاعبه وبداعبه واتفق ان الغلام كان في يده شريطة من حربر يلفها على عنقه تارة وعلى بد فليب اخرى فقال له فليب : لاتلفها على عنقك لئلا تخنقك سأهديك سلسلة من ذهب يدلها . أعطنها فتركها الولد له قائلا:متى تأتيني بالسلسلة

الذهبية يامسيو فليب ؟

\_ غداً او بعد غد. لقدو عدتك وكفي فقال الراهم: لاتكلف نفسك شيئاً باخواجه فليب أفه السلسلة الذهبية لأعناق

آتيه بهدية احرى

\_ شكر ألك كفي ماأغدقت من هدايا فقد ثقلت في اعناقنا وخنقتنا . نشكر لك كرمك الذي نجاوز الحدود

فامتعض فليب وقال: لست ممتنا حتى تقول لي هذا القول فما الداعي له ؟

\_ لست ممتنا ولكن الناش يتقولون. ونحن بريد قطع ألسنة المتقولين

\_ لاأظن الناس يعلمون بما بيننا من علائق ودادبة خالصة

ـــ بل يعلمون ونحن نود قطع هذه العلائق تفاديا للتقول والتشنيع

فالتفت فليب الى اوجيني وقال: أحقيق هذا القول بامدام؟

فقال ابراهم: لانوجه لها سؤالا وأنا صاحب الشأن أوأنا الذي اتحمل المضض من تقول الناس وتشنيعهم وأراجيفهم

فاعترضت أوجيني قائلة : عذراً بالمسيو فلبب أن إبراهم مستاء اليوم من بعض لعهد أبويك ؟ نستطيع أن نعيش افضل من تلك المعيشة . ولو قليلا من غير فضل

\_ لا لا . لاأستطيع . لاأستطيع . اني اجامل فليب لكي يبقى راضياً وينيلك الاجر الذي تناله الآن والا هلكنا.

\_ أما انا فلا أستطيع ان أبيع شرفي رفاهية من يد فليب . ولذلك عزمت ان اتركه واشتغل عند غيره

\_ اشتغل حيث تشاء . واما أنا فلا أتنازل عن نزهاني وتبرجي وبذخي ولبسي.

فتساقطت الدموع من عيني ابراهيم وقال بجهشاً: ماهكذا كان شرط الحب بيتنا ياعزيزني . هلنسيت وعودك وعهودك وانك تقبلين معي العيش الشظف والفراش الخشن والثوب البسيط . فلماذا نقضت عهدك

\_لم أنقض عهداً ولا خالفت وعداً فأنا زوجتك التي تحبك وانما ماذا يضيرك أن نجأمل هذا الراجل ونتمثع بنعمه

ــ يضيرني انه يسلب شرفيلقا. نعمه . فلاأحتمل ما يتقوله الناس وما ينتقدوننا به \_ لايهمني تقول اهل بلدك و ذويك. وأما قومي فلا ينتقدون لأنهم لابحرمون على المرأة ان تصادق أي رجل مصادقة

\_ تبأ لقومك الذين أفسدوا آدابنا وأسقموا أخلاقنا . ان أساليهم لمنكرة حتى في نظر الفضلاء منهم ، فلا أريد أن اتبعها. فلا تِتعي نفسك في اقناعي. أن كنت تحبينني كما أحبك تقبلي ما أرسمه لك من الخطط . لااريد أن نخرجي من البيت الا معي لازائرة ولا متنزهة . وأنا كفيل بتلبية مطالبك . فهل تحبينني ؟

فتجهمت أوجيني وقالت: لاأظنك في حاجة الى جواب مني وأنت تعلم انيأحبك

فقيلها وقال: اذن اتفقنا . فيربك باعزيزني لاتنكدي عيشي بسلوكك. ولاتدعى مجالا النقد الناس لنا .

فقال: عندك بعض الحلي . نرهنها او نبيعها واكتب لك صكابها فأوفيها في بجر عام. أليس الاستقلال افضل من الاستعباد لرجل افضل من الاستعباد لرجل عنهن شرفنا

فسخطت به قائلة : اذا تعدثك نفسك بأن أخد حلاى كا نك انت الذى اقتنيتها لي . أنسيت انها من هدايا فليب؟

س صدقت صدقت الحلى الااربد ان امس هذه الحلى التي هي وساخة وقذارة في عيني الأنها هدايا فليب سأبتاع لك غيرها وردما له للما فكفلم ابراهم غيطه فكفلم ابراهم غيطه وقال: اذا انا وشائل فاصبر عالى ان اقتني مايزري

واستأجر ابراهم دكانا وجعل يشتغل وينزلف الى الزيائن فكان مورده في اول الأمر قليلا ولكنه امل ان يتحسن مع الزمن. ولكن اخلاق أوجيني تغيرت ولطفها تبدل بفظاظة . فصبر علها صبر الكرام وكان مشغولا بمراقبتها والحرص على كرامته اكثر بما كان مشغولا بدكانه. وكان يسأل ابنه خليل الغلام كل موم : ماذا فعلت « ماما ، وهل خرجت من البيت. فكان يعلم منه انها كانت تعود متأخرة عن ميعاد بجيثه من المدرسة. فجعل الغلام جاسوساً علمها . وتقرر في ذهنه انها لم تتب عن معاشرة فليب وقامت عنده الدلائل على ذلك فلم يعد يطيق صبرا. فحاول ان يعظها بالحسني ويقنعها بأنه يحها وأنه لذلك يغار علمها

ــ اني صابرة لآرى ماذا يكون منك

وفي ذات وم أحتدم الجدال سنهما الى



ى اغفر لي ـ اشغع لي عند باريك . ل بحرم لاتى لم أطلق امك

ان صار مشاجرة فقالت له: لقد قتلتني غيرتك ياهذا . صرت افضل ان تطلقني . اود ان اعيش حرة . فدعني وشأني . طلقني ونز وج من امرأة من بنات جنسك

فوجف ابراهيم من اقتراح الطلاق وامسك عنان خلقه وقال: ان من بحب لايستطيع ان يطلق باعزيزني

ولكن هذا ألحب قيد من حديد فلا اطبقه . طلقني والا فأطلق نفسي

اذا كنت لانحبينني. أفلا تحبين هذا الطفل الذي هو رجاؤنا في حياتنا؟ فتمليلت قائلة: تريد أن تجعل أبني

فتمللت قائلة: تريد ان تجعل ابني قيداً آخر لي ؟

\_ لا. اذا شئت فاتركيه واذهبي حيث تشائين. لست مطلقك والولد ابني يبقى معي فبكت اوجيني بكا. مرا. فعاد يلاطفها و يقنعها ان يعيشا معاً عيشة الزوجين الشريفين الطاهرين

ولكن بالرغم من محاسنة ابراهيم لها كانت تزداد مخاشنة له كا نها تحرجه الى الطلاق. أما هو فكان يقول لها: ان الموت هو الطلاق الوحيد وهو خير من حياة الفساد

فقضيا برهة في انكد عيش ولا سيا ان ابراهيم كان يتحقق سو مسلوكها فكانت الدنيا ظلاماً في عينيه وهو محتارماذا يفعل

- { -

في ذات مساء عاد الى البيت فما وجد غير فاطمة الخادمة الزنجية الصغيرة فسألها: ابن سيدتك ؟

\_ خرجت بعد الظهر ولم تعد بعد

ـــ این الغلام خلیل ؟

فاین هو ؟

\_ لم يأت من المدرسة بعد \_ عِما 11 لقد فات ميعاده طويلا

947

فارتبكت اوحني فالمة: 'ما عاد من فقادت الولد حساشتي فما الغرض من الحياة حسّك باأرحمالوا همن أغفر لي اتم الانتحا

المدرسة ؟ ان هو ؟

ــ تقولان ان هو . اني اطالبك به ماخييته ان هو؟ فصاحت : واولداه ابن خليل مافاطمة ؟

ـ لاادري باسيدتي. لم يعد من المدرسة بعد

-- ويلي . ويلي !! ـــ ويلك ياشر رة . هل انت ام؟ ادا لم تشـــاتي ان تكوني زوجة فكوني اما على الأقل باعاهرة . يحب ان تبحثي عن الولد و إلا

واندفعت اوجيني الى الشوارع تبحث عن الولد واندفع ابراهم الى شوارع

قضى ابراهم كل ذلك الليل وهو يبحث و يسأل هنا وهنالك حتى الصباح فلم بحد اثراً للغلام ." فعاد ألى البيت فلم بجد اوجيني فقالت له الخادمة انها جاءت مرتين عسى إن تجدك او تجد الغيلام تم خرجت ولم

فع\_اد ابراهیم ببحث ويسأل في جميع شوارع الاسكندرية واحياتها

عند ذلك وافت اوحس فاستشاط مها رد خي سحوف الطلماء على الطليعة . فتهد رب اغفر لي اتي تائب البك فاقبل توبتي . فَ ثَلا : ان خليل؟ الصعداء وقال : لقيد فقدت العرض تمم وأنقذني من هذا الجُحيم واجعل تعزيتي في



الاطائل انفصى لمهاروهو لايفف على أبر بعد دوهن يمكن أن أسلو او أتعزى. فهو آخر أيامي ونقبلني في رحمتك . انقلني ولاحر عن العلاد. في فيطع أمله وعطم وهمل كون حباة الفشل اليائس الاجحما. من هذا العالم الشرير الذي لايجدفيه الامين يسه. هما ول هاتما على وحبه كالمحول و بأه للله عشت طائعا لوصاباك خآئفا الاالحيانات والصالح الاالطلاح والصادق الايدري بن بدهب، ماذ معل لى أن وجد الاحكامك أمينا على ودانعك. لاأقول اني الاالكذب والنفآق والطاهر الاالدنس هسه عنى "اصلى" "رحر في مكان لاأنس فيه. بر فلا بار الاأنت . فان كانت أعمالي ان كنت لاأستحق الاجهنم النار فهمو أهون من جهنم هذا العالم. انيواتق برحمتك.

وكانت النسس فدغر سنوحمل اللبل الستحق الحجيم فحالي الآن جحيم لايطاق.

ووثب هذا التعس المسكين الى البحر الارض والبحر ها قائلا: ابتلعني ايها البحر العظيم فانت باب هلمي انظرى . . . الابدية جحما كانت أو نعما ماذا !! جثة غلا

، وجعل ابراهيم يغوص ثم يعوم وصعب على من يحسن السباحة أن يغرق . فحاول

الارض والبحر هلي انظري ماذا فعلت هلي انظري . . .

ماذا !! جثة غلام بين يدى أبيه. السحنة سحنته والثوب ثوبه لقد شهد الهلال في سابعه والنجوم المتلاكة في سمائها فاجعة

بني . اغفرلي . اشفع لي عند باريك اني مجرم . لأني لم أطلق أمك . ولكن آه!! ماخطرلي ان رفيق تلك العاهرة يجرؤ على ابعادك من عالم الاحياء لكي يخلوله الجو بامك . وما خطرلي ان تلك العاهرة تنسى انها حملتك في بطنها وحضنتك

الى صدرك او تتناساك لكي تقبل بعشيقها بديلا عنى وعنك. آه بابني 11. اثمت لأني لم أطلق تلك العـــاهرة واحتفظ بك. فالذب دنى أولا ، حـ . الذنب ذني لأني أحببها فهل الحب جريمة عطفت عليك قبل جوارحي فهل العطف الوالدي ذنب. ربي . اخطأت فاقبلني في رحمتك . هلم يابني الى مدفنا العميق فهو باب السعادة الأبدية وهم إبراهيم أن يعود الى البحر. ولكنه سمع صوتا يناديه: فالتفت يظن أن أوجيني و راءه افر بسيد ندر حيال مسه ،فعال ان هذا الصوت يدعوني للانتقام بابني. ان الله لايسمح عوت الاخيار الابرار وبقاً. الاشرار . فالى الانتقام يابني

-0-

نم احتمل الجثة على ذراعيه وعدا عدو الظليم وهو يقول الانتقام الانتقام يابني . ان الله يحلل الانتقام . ان الله جعلني آلة لنقمته من الخائنين

وما زال ابراهيم يجرى كانه يستنف د آخرقواه الى ان وصل البيت فوجد اوجينى تذرف الدموع وفليب يحاول ان يلطف حزنها . فصاح بها قائلا : هذا خليلك ومن احشائك يااوجينى لقد عاد لكى يودعك الوداع الاخير بسلسلته النهبية التى وعده بها فليب . انظري ماا جملها فى عنقه النضير وقهقه ابراهيم قهقة المجسنون اما



الفواجع . طفل أميت عمداً وجثته بين يدى والده .

وهي جلد ابراهيم وارنخت كل أوتار أعصابه . سبحت نفسه في عالم النهول . انظرح على الرمل في مثل سبات . عادت نفسه الى بدنها ووجدانه الى دماغه . تأمل الجثة التي لديه فاذاهي جثة حبيب باسم بسمة الملائكة .

أن بمكث في قاع البحر فلم يستطع فكان الى أن يشب من مكان ويغوص في مكان الى أن أصابت يداه جسما لينا فامسك به فاذا هو جثة . فارتفع بها فاذا هي جثة انسان صغير فسبح بها الى الشاطئ فاذا سلسلة من حديد تصلصل على الحصى . فتينها فاذا هي معلقة بعنق الجثة . فتبن الجثة جيداً فاذاهي .. ياجحيم ياا بالسة ياللهول . باللفظاعة . ياجحيم ياا بالسة ياللهول . باللفظاعة . ياجحيم ياا بالسة

لكي تستريح من متاعب الايام الاولى عند ما تصل الى باريس اذهب وتنداول الغداء او العشاء في

## رستورادم - بار امیر فانی «اراضی لا حیث»

۱۲، بولفار مالزرب - باریس (۸)

فانك نجد في هذه الناحية الممتازة من حي والمدلين، على بعد بضع خطوات من جميع المسلاهي جوا يحف به حسن النوق مر كل جانب ومطبخا ممتازاً. وكذلك بيضاً ولبنساً وقشدة من افضل الانواع. فهذا المطعم لابيع سوى محصولات واردة رأساً من مزرعة لاجيت.

ونجد الى جانب المطعم مخزن يبع تستطيع النفطور النب الفطور

اوجيني ف نمست معمى عليها . واما فليب فاكفهر اكفهرارة الموت وحاول ان ينسل من المنزل فوقف إبراهيم في سبيله واقفل الباب قائلا: الى ابن ياصاح . الا تريد ان تقبل خليل قبلتك الاخيرة له .ألم تعد نحبه خذ قبلة منه بدل سلسلتك

نم انقض عليه ولطمه لطمة صرعته فارتمى عليه وطوق عنقه بكفيه. وما زال يضغط عليه حتى خنقه بعد عشر دقائق ولم تعد فيه نسمة حياة. وكان ذلك القتل برهانا محسوسا على ان الغضب يضاعف قوة الغاضب اضعافا

وكانت اوجيني قد تيقظت قليلا فانقض ايضا عليها واطبق كفيه حول عنقها . فما لبثت دقائق معدودة حتى ماتت وهو يقهقه ويقول : ان هذه يد الله العادل المنتقم. لقد انتقم الله يابني لي ولك .

وكانت الحادمة فاطمة تشهدهذه الفاجعة المربعة وهي ترتجف فزعا . خخافت الن يأتي دورها فجعلت تصرخ صراخا شديدا حتى استنفرت الجيران . فهرعوا الى المنزل فاذا هو مغلق فجعلوا يعالجونه منحة فنحوه

فضاح بهم ابراهیم: ویحکم یااشرار ماذا نربدون؟

فقال بعضهم: لاريب اله مجنون. الويل له ماذا فعل بزوجته وبهذا الرجل

فصاح: بل الويل لمكم اذا تدخلم. نعم اني مجنون في هذا العالم ولكنى عاقل في الابدية. انى وحقكم لمجنون. وثثيرا ما تكون الحكمة في افواه المجانين فاسمعوا منى حكمة:

انظروا الى هذا الملاك الطاهر الذي لم يفهم الاثم بعد . ومع ذلك حكم علميه بالموت بجرائر اربع: الاولى جريرة جمال امه التى تضحى بالعفاف والطهارة والعائلة لاجل بذخها وعهارتها . نعم لقد ضحت بحى وامانني وورعى ، وبهذا الابن الطاهر الجميل انظروا مااجمله!! وما اجميل هذه



مطبعة , مصر الحديثة المصورة ، مستعدة للقيام بكافة المطبوعات التجارية وغيرها لكل من يريدها بغياية الدقة والاتقال

القلادة الذهبية في عنقه ، التي اهداه اياها رفيق هذه الحائنة . هذا الحائن الذي قتل الغلام وسوف يقتلني ليخلو الجوله ولحبيبته . هذه هي اولي جرائر هذا الغلام . نعم هي جمال هذه الحائنة . فاتقوا باقوم شيطان الجمال فانه نعمة من الله افسدها الشيطان

هنا قهقه ابراهيم قهقه المجانين الحشاشين عاد يقول: اسمعوا حكمة المجنون ولا تتدخلوا. اما الجريرة الثانية التي حكم بها على هذا الملاك الطاهر بالموت، فهي بطر الغني الزنيم الذي ظن أن يشترى عرضي مشرفي وسعادة عائلني بمالة. انظر ولرضحا با ألمال الجرائم !! نعم يا هؤلا الجائم عاقبة حشد الاموال؟ أتعلمون كم جربمة يرتكب كال كل يوم؟ استقصوا عن كل جربمة يرتكب كال كل يوم؟ استقصوا عن كل جربمة يرتكب للال كل يوم؟ استقصوا عن كل جربمة أبحدوا لحدرها المال وتوبوا الى الله والا كانت عاقبتكم كعاقبة هؤلا.

وقفقه ابراهيم قهقهة المجنون الحشاش وقال: نعم اني لمجنون فاسمعواحكمة المجنون اما الجريمة الثالثة التي توصص بها هذا الملاك الطاهر البري فهي الفقر ياقوم. انعم الفقر بالرغم من الكد والكدح مع الاستقامة. وهــــــــل يثرى المستقيم بين اللصوص الناهبين السالبين لاتعاب العاملين المستقيمين ؟ نعم الفقر ياقوم جريرة . أجد انه جريرة في ذمة نظامكم الاجتماعي الذي التهالكون فيه وتتفانون في تأييده تم تقولون انه قانون الهي . من اقامكم بالشرار نوابا عن الله تسنون القوانين باسمه وتنهبون بواسطتها اتعاب العاملين الكادحين. أليس في شرائع الخالق مايصون حق الضعيف امر. القوى . فلماذا تحيدون عنها . نعم الملاك الطاهر البرئ . ولكنها بذمة

وقهقه ابراهيم قهقهته الجنونية وقال: عم أني مجنون قاسمعوا حــــكمة المجانين.

وافهموا الجريرة الرابعة التي عوقب بها هذا الطفل، أه انها جريرة الحب !!. آه!!. ك جى الحب على البشر وما ، بواحه . لقد أحبت ام هذا الغلام فريسة هذا النذل وتلك الخائنة ولم أشأ أن اطلقها وادعها في سبيلها لابق ابني في سلامته . آه . لعنة الله على الحب الذي قهرني وأوجب على أن احتفظ بهذه الخائنة . ولـكن لا . ليس الحب هو الجاني. الحب نعمة من الله وقد خلقه فينا لكي نعيش بسلام وانما قسم الله الحب بين الازواج المتكافئين في الجنس والدين لابين المتباينين. لقد اتمت ياقوم اذ تزوجت امرأة من غير جنسي وديني فكانت هذه الفواجع عقابا لاتمي. فإن كنتم تنتصحون بنصحي وتعتبرون بعبرني فحاذروا من زواج كهذا. فسمع صوت من الحاضرين الذين كانوا يسمعون مبهوتين: والله انه لصادق فيما يقول. ان حكمة المجانين لاعظم حكمة وقال آخر: الافضل استدعاً البوليس

لضبط الواقعة وتحديد المسؤلية فصاح ابراهيم: وبحكم بالنذال!! هل تظنون اني اقبل حكما من انسان . لابحكم على غير الله . عنى بالشرار . اني ذاهب الى على غير الله . عنى بالشرار . اني ذاهب الى

محكمة الديان وهو الحاكم العادل الرحيم. اني راض بحكمه

العار برهيم ، بالعناكة بالذ

فسر ابراء من انسان . كليم اشرار فهل أقبل براء من انسان . كليم اشرار فهل أحكم من على برىء . ان الله وحده هو الحاكم العادل . عنى بااشرار

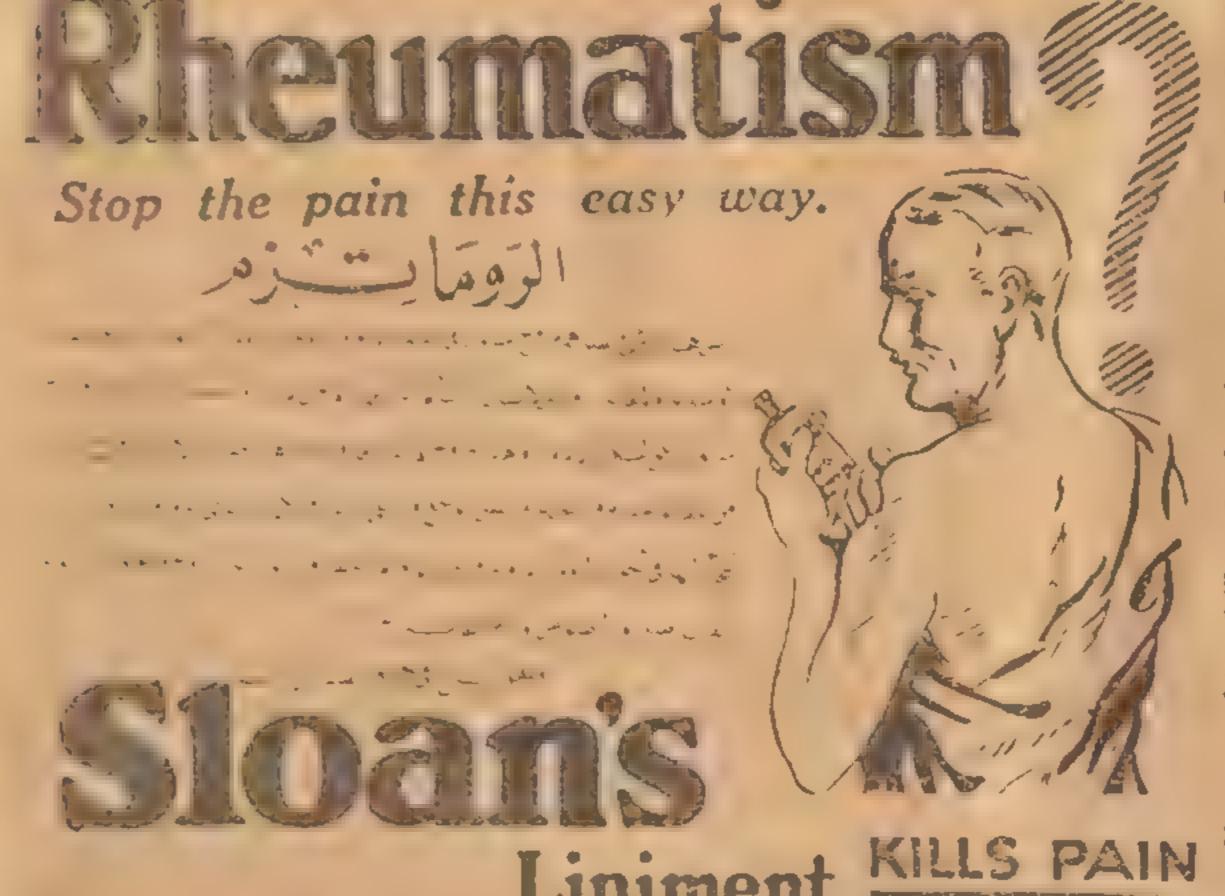
وحاول ذاك الجار ان يمسك مده متلطفاً . فصاح به ابراهيم: ويحك ياهذا عنى باناس والا انتقمت منكم جميعاً .

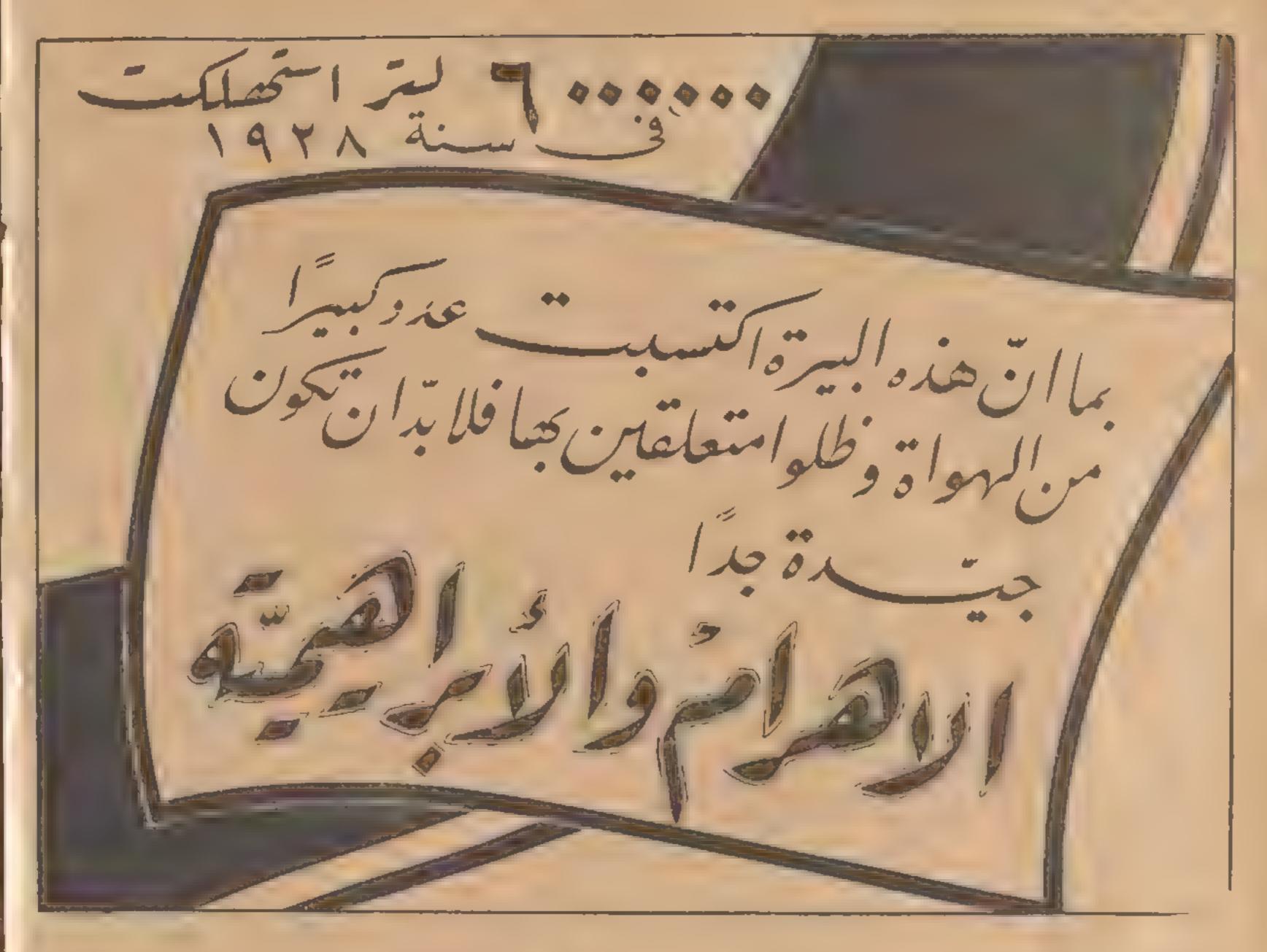
واندفع اليهم فجزعو اوافر نقعوا وخرجوا متزاحمان. فاقفل الباب واوصده و راجم. و بعد هنيمة سمعوا طلق مسدس فعلموا ان ابراهيم انتحر. فعادوا وفتحوا الباب فاذا ابراهيم جثة بلا حراك.

وانتهت المأساة الرباعية بقدوم البوليس فضبط الواقعة . ولم يكن من حكم قضا. سوى حكم الذين عرفوا بالحادثة وهو الحكم الذي ألقى حيثياته ابراهيم قبل انتحاره . فكان عبرة لمن يعتبر

ترى هل اعتبر الناس الذبن عرفوا بالحادثة

شبرا تقولا الحداد





# اجيبوا نداء الوطــن شجعوا صناعة بددكم

سعراً واچود صنفاً من التي تستورد من الخارج وها هم الذين يشربون البيرة في مصر يستطيعون ان مجدوا في مصر بيرة مصرية تفوق كل بيرة أخرى مجودتها و تصنع في مصر من مواد مصرية بأيد مصرية أفلا يقتضى الواجب الوطني على كل من يشرب البيرة في مصر بان يفضل بيرة الاهرام والابراهيمية على كل بيرة سواها ؟

من القواعد الاساسية التي يحرص على مراعاتها كل فرد في كل بلاد راقية هي الايشترى أي شيء اجنبي الا اذا لم يعثر على مثله في بلاده. وهذه القاعدة هي التي كانت من اعظم اسباب النجاح والثروة والتقدم في كل بلاد راقية. فبناه على ذلك يجب على المصرى حبا بتقدم بلاده ان يشترى مصنوعاتها ويفعنلها على جميع المصنوعات الاجنبية ولاسما متى كانت ارخص

# 62113 b

تقبل المجلة مرت قرائها ألطف مايعرفوان من النكات الانبية على شرط ألا تتجاوز بضعة اسطر. وتقبل المجلة اليضارسوما هزاية صغيرة اذا كانت لطيفة وحستة الرسم . ولهدى آلة تصوير كوداك الى الشخص الذي يرسل اليها ألطف نكتة في هذا الباب من المجلة سواء أكانت مصورة او غير مصورة . وبنشر اسمه في رأس هذا الباب في العدد المقبل

> وقع الاختيار على النكتة المنشورة في العدد الماضي عنوانها والزوج وبدلته ، فترجو من صاحبها ارسال نوانه واضحا لكي ترسل له الجائزة وهي آلة تصوير

\_ هل ريد أن ترى العفاريت وهي بالعة اللي لما تشوفها يقف شعرك؟

\_ انها لاتؤثر في

\_ ليه عمرك مابتخاف ؟ \_ لا ا إنما أنا أصلع لاشعر لي !!!

سغيرة السن

\_ شوفي صورتي ياروح قلي لما

\_ ياسلام ياام جوزى !! بقى كانوا بامها اخترعوا الفوتوغرافيا؟

الممثلة ــ لقد استعاد الجمهور دوري لاث مرات هذه الليلة!!! مديرالمسرح - نعم انعم افقد رآك

حاجة الى النمرين

وظائف البويجي

التليذ الشاب (الذي بريدمسح حذاءه (بيض للبونجي) \_ عندك أبيض

البويجي \_ أبوه عندي بضاعة نظيفة س الشمة بنص فرنك

عن الكعب مشابه لموضوع اللي جنبك الكعب الذي كتبت عنه أنا !!

في المدرسة!

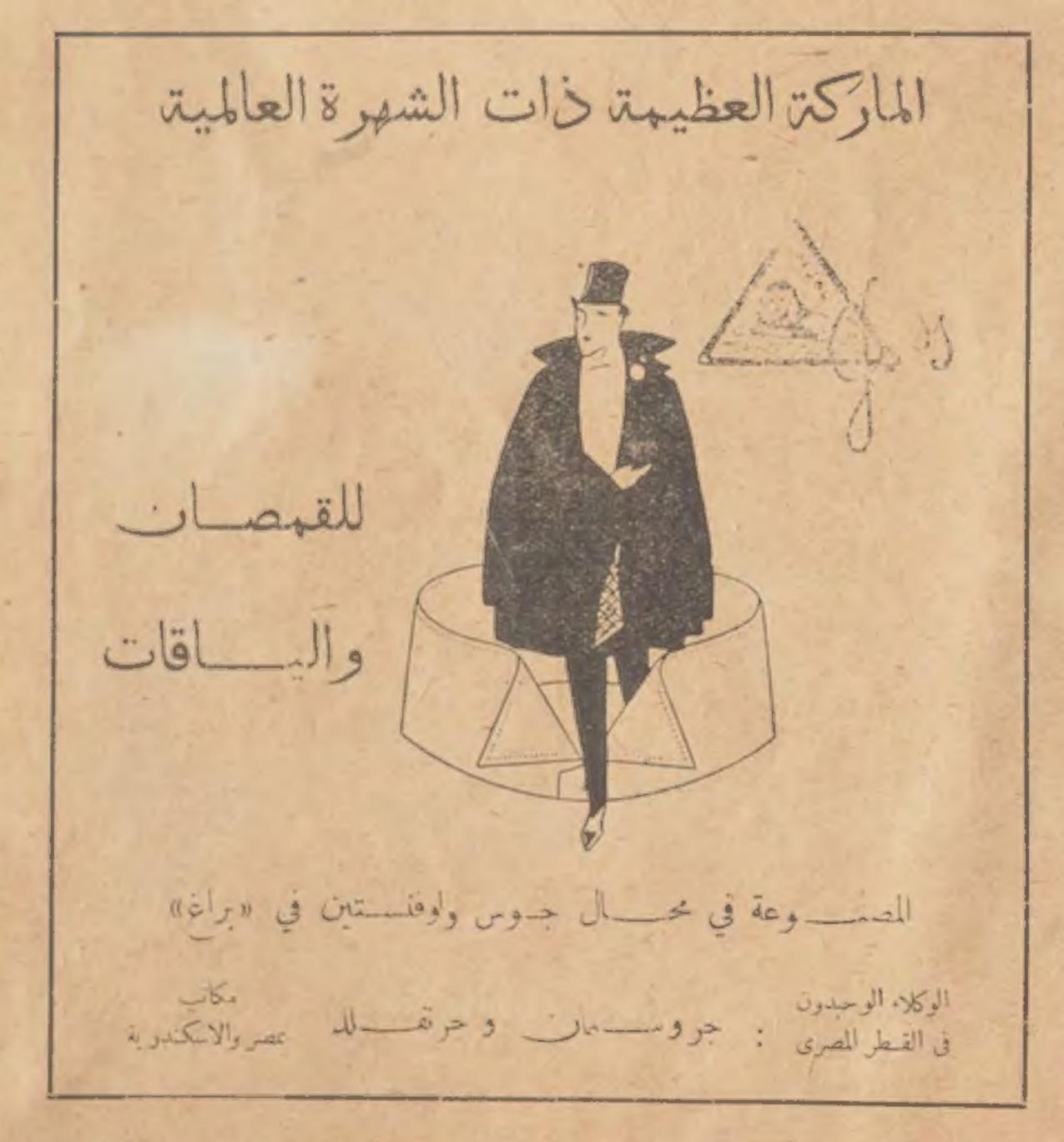
المعلم - أنا لوكنت اقعد عندكم جمعه بدل أمك لكنت أريك التلميذ \_ أسألك أبويا باافندي

التليذ \_ لابد أنه كتب عن نفس

- من منكم يمكنه أن يأتيني بمثل لتمدد الاشياء بالحرارة وتقلصها بالبرودة ؟ \_ الأجازة المدرسية باافندي \_ تطول في الصف وتقصر في الشتاء

فالمدرسة!

الاستاذ \_ كف أن موضوع انشائك



#### زى الحار

كان ثلاثة من البرابرة واققين على شريط السكة الحديد فر الاكسبريس فدهس أحدهم فبصق الباقون فيه وقالوا أتفو عليك ماشى زى الحار لادستور رلا حدور

#### ماتعرف امرأته

الأول: انا مراتي تعرف ترقص شارلستون وتضرب بيانو وكنجة وعود وتعرف فرنساوى

الثاني: وانامرائي تعرف تردح وتضرب بالشبشب وتضرب بالروسية والخ

على ظهر الحار

الولد \_ ماما .. ماما انا بدى أركب على ظهر حمار . . . . .

الأم ــ ياواد بلاش شقاوه ماانت لسه نازل عن ظهر أبوك

الرجلي ( وهو يعمل بروفه عندالخياط الافرنجي ) لكن الجكته دى واسعه قوى الدما

الخياط: معلمش بكره لما تلبسها ربنا يضيقها عليك .



هى ــ حصرتك عاير منى ابه . . . بقالك ساعه وانت تتبع خطوانى؟ هو ـــ المعدّرة ياهانم . . . أنا اصلي مغرم بتتبع سير الموضه

#### وايه يعني:

الاول ـــ ازاى انت مش خايف مني وأنا بطل الملاكمة الثانى ـــ بطل الملاكمة وايه يعنى وأنا بطل المجرى

في اللوكنده ١

مدير اللوكنده \_ الاوده دي تريحك خالص كا نك قاعد في بيتكم الزائر: ياخبراسوند داناهر بان من بيتنا

#### جاك . . . داهيه

#### السفرالي أوروبا

الطبيب: انت لازم تسافر الى أور با

الفلاح: مااجدرش باحضرة . الحمار بتاعي في الشفخانة وصعبعلي أروح ماشي

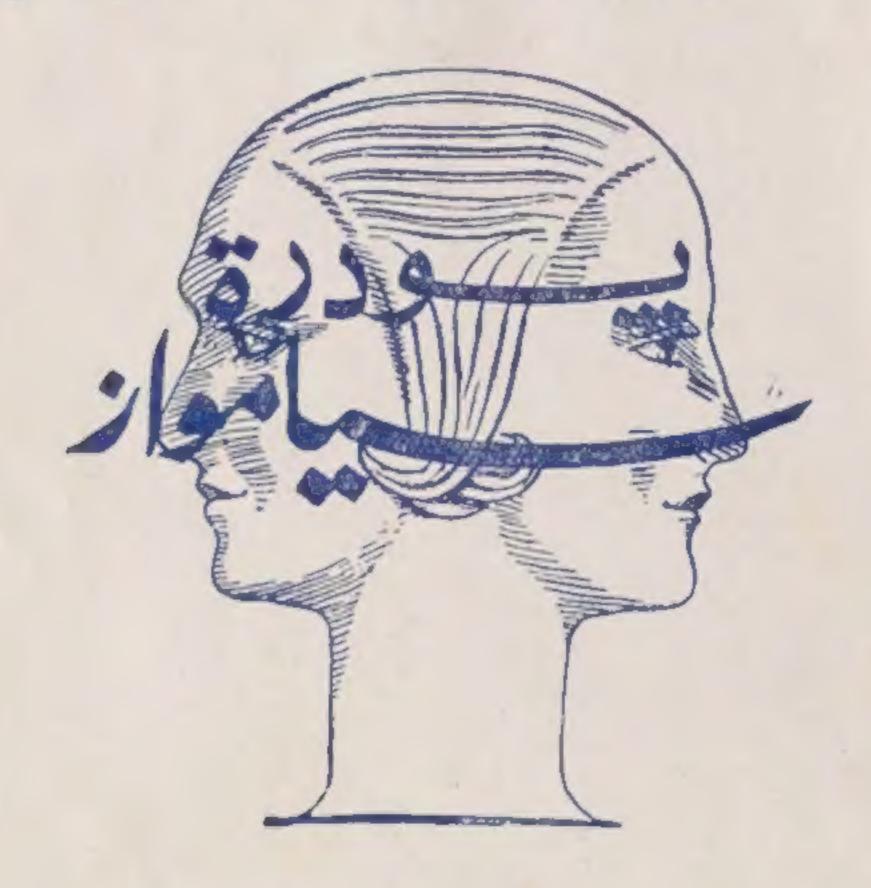


هو ان افدیکی بروحی ... واقتحم ابواب الجحیم واعمل اصعب المشاق فی سبیل مقابلتك هی — طیب ارعی تنسی تجینی بكرة هو — بس ان ما كانتش الدنیا تنطر



ما أقل عدد السيدات الراضيات عن البودرة التي يستعملنها . فاذا كانت كثيرة اللزوجة فان الجلد لايستطيع ان يتنفس بسمولة فيذبل قبل اوانه واذا كانت كثيرة كثيرة الجفاف فان النتيجة لاتكون اقل ضرراً

ولكنكن أبتها السيدات لاتجدن هذه الاضرار ف



فهى معطرة برائحة لطيه فله جداً وناعمة مخله وتعلق بالجلد. وهى بلا نزاع أفضل بودرة تحسوى على جميع المزايا المطلوبة فاختارى اللون الافضل الذي بوافق لونك وعند تجدين باستعال بودرة سياه واز أن في وجهك نضارة الشباب التي يصعب الحصول عليها بواسطة أبة بودرة اخرى مدرة سيامه إذ مه حددة من حميد الالهان من بيضاه

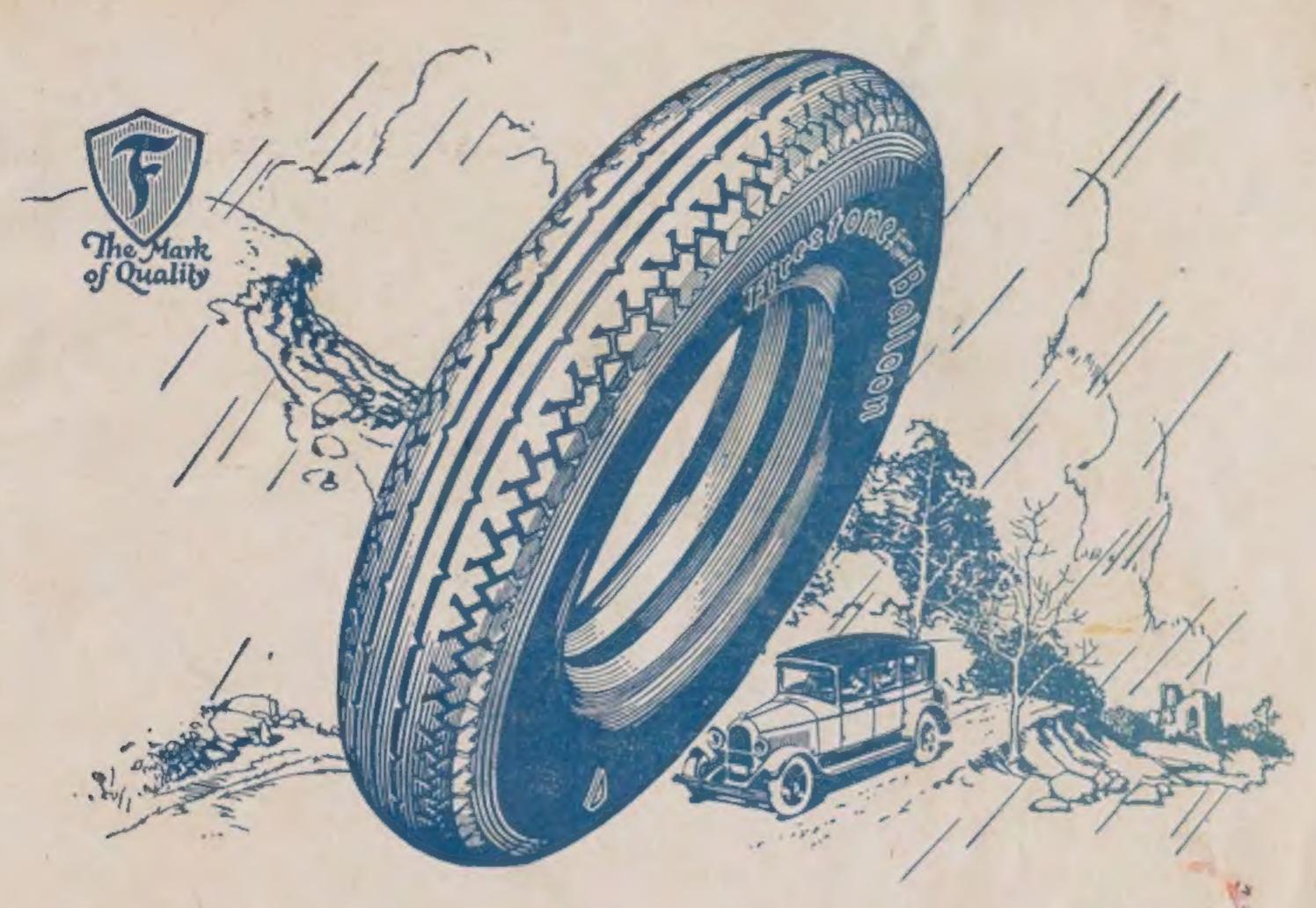
وبودرة سيامواز موجودة من جميع الالوان من بيضاء ووردية وخوخية وراشيل غامق وطبيعي وغيره

تباع فی کل مطامہ

المستودع العبومي اصر:

مار اغواله

في القاهرة تليفون عرة ١٢٩٠ عتبة — مستدوق البريد عرة ٤٤٨ و الاسكندرية و ١٢٩٠ — و ٢٦١ و ٢٦١٠



رفاهية للمتأنين سدمة للمتأنين اقتصادللمقتصديد مزايا لانجنمع الاني كاوتشوك

فايد

جـورج قــرم وشركاه شركة كاوتشـوك اميركا الشالية

الوسكنديد: ٢٤ ، شارع صلاح الدين

القاهرة: به سارع فؤاد الأول